त्रिफला

तेखक रामेश बेदी श्रायुर्वेदार्लकार

मार्च १६४२

विज्ञान परिषद्, प्रयाग ।

प्रथम संस्करण]

[भूल्य डेढ़ रुपया

प्रकाशक संत्री, विज्ञान परिषद्, प्रयाग ।

(सब अधिकार लेखक के अधीन हैं)

सुद्रक कर्जा प्रेस, प्रयागः। बिसने प्रपत्ता तन मन धन आत्म-सर्वस्व आयुर्वेद्के किए अपित कर दिया है। ऐसे तपोधन, ज्ञानवृद्ध, इस युग के आयुर्वेदिक ऋषि ज्ञाचार्य श्री यादव की श्रीकम जी को सादर समर्पित। रामेश वेदी

प्राक्कथन

सुने श्रीरामेश बेदो जी लिखित त्रिफला पुस्तक सुन्य से पहले हो पढ़नेका श्रवसर मिला। पुस्तक को रेख कर सुसे बहुत सन्तोष हुआ। आयुर्वेदिक बनहरियांका इस हिटकोणसे श्रव्यान एक नई बात है और यह अपनी श्रेणीमें पहली पुस्तक है। मैं चाहता हूँ कि इस प्रकारकी पुस्तकें सन्य बनस्पतियों पर मो जिखी जाएं। श्रोरामेश सेदोने इस कार्यको हाथमें जिया है। वे हमो प्रकार संजार, श्राक, निम्बु, नोम, कुटज, लशुन, एरचड, तुन्न यो आदि पर भी पृथक्-पृथक् पुस्तकें निकालनेको श्रायोजना कर रहे हैं।

प्रस्तृत पुस्तक गम्भीर और विस्तृत अध्ययनके बाद् बिखी गई है। श्री रामेश बेदो छह वर्ष तक गुरु कुत विश्वविद्यालय कांगड़ीकी चनस्पति वाटिकाके अध्यक्ष रहे हैं और विद्यार्थी जीवनसे ही चनस्पतियोमें विशेष रुचि रखते चले आए हैं। इनका अध्ययन प्रशस्त है। इस विषय पर बेदो जी अधिकार पूर्वक लिख सकते हैं।

यह पुस्तक विद्यार्थियों, अध्यापकों, वैद्यां ओर अन्वेषग-का कार्य करने वाळोंके किए विशेष उपयोगो सिद्ध होगो । आयुर्वेद विद्याबयों और विद्यापोठको यह पुस्तक पाट्य क्रममें बखर्ना चाहिए जिससे विद्यार्थियांको छाभ हा ओर खेसकड़ा समुचित प्रास्साहन हो ।

प्रसाद भवन) शित्र शर्मा काहीर १२-११-४१ र्रियानमंत्री, आयुर्वेद महामंडत ।

भूमिका

आयुर्वेदके विद्यार्थियोंको द्रव्यगुयाकी जानकारीके लिए को निधयुद्ध प्रन्य पहाये जाते हैं वे प्रारम्भ करने वाले विद्यार्थियोंके लिए वास्तवमें दुरूह और दुर्गम्य होते हैं। जिन आयुर्वेद विद्यालयोंमें केवल संस्कृत या हिन्दीके ही पाट्यग्रंथ हैं उनमें आधुनिक विज्ञानके प्रकाशको प्रायः कोई स्थान नहीं विद्या जाता और विद्यार्थियोंको निधयदुके स्लोक मात्र धुटवा दिये जाते हैं।

औषधियोंकी प्रत्येक अवस्थाका ज्ञान विद्यार्थियोंको अवस्य होना चाहिए। श्रौपधियोंकी विस्तृत जानकारी प्राप्तः करनेके लिए प्रत्येक औषधिके सम्बन्धमें निम्न लिखित बातों का ज्ञान विद्यार्थियोंको होना आवश्यक है।

१ नाम — हिन्दो, सस्कृत, श्रंगरेज़ी, छैटिन और भारतीय प्रान्तीय मापाश्रोंके नाम तथा बनस्पतियोंके संस्कृत पर्यायोंका अधेंकि श्रनुसार श्रेणीकरण।

२ प्राप्ति स्थान—प्राकृतिक श्ववस्थाश्रोंमें पौधा किन-किन स्थानों और परिस्थितियों उगता है श्रीर उसका-भारतमें विस्तार कहाँ-कहाँ है।

३ वानस्पतिक वर्णन—आधुनिक वनस्पति शासके अञ्चलार पौधेके फल, फूल, पत्र आदि प्रत्येक भागका श्विवाद वर्णन, जिसको सहायतासे विद्यार्थी प्रकृतिमें पोधेको सुगमतासे पहिचान सके।

४ इतिहास—पीधेका मीलिक वस्तव स्थान संसारमें किस जगह है। वहाँसे यह दूसरे देशों में कैसे फैना तथा भारतमें कब आया प्रथवा भारतसे बाहर कब ओर कैसे जाया। चिकिस्सा रूपमें पीधेका उपयोग करनेका ऐतिहासिक वर्षान।

५ मेद—बहुतसे पौधे श्राकृतिमें एक दूसरेसे मिलते खुलते हैं परन्तु चिकिःसा सम्बन्धो गुण वनमें भिल-भिल होते हैं। इस प्रकारके मेदोंका स्पष्ट ज्ञान।

६ रासायनिक विश्लेषण —रासायनिक विश्लेषण करनेसे श्रीषधका कियाशील पदार्थ प्रथक् प्राप्त किया जाता है। उस क्रियाशील पदार्थके कारण ही श्रीपधर्मे प्राही, क्रियानाशक, संज्ञाहर आदि गुण रहते हैं। श्रीषधियांके विविध भड़ोंके रासायनिक विश्लेषण द्वारा प्राप्त क्रियाशील सरवांका ज्ञना।

- आयुर्वेदिक मतासुसार गुरा—भावशकाश, कैय--स्वेव, घन्वतरि और राजनिवयटु आदि प्राचीन संस्कृत
 -ग्रंथोंमें प्रतिपादित श्रीषघके गुर्यो सम्बन्धी रक्षोकोंका ज्ञान ।
- ८ उपयोगी भाग--पौधेका कौन-सा भाग न्यवहार -में-भाता है।

- संग्रह—किस ऋतु में चनस्पति जी जानी चाहिए
 और किन बातोंका ध्यान रखते हुए संग्रह करके रखनो
 चाहिए।
- १० सात्रा—प्रयोगमें भ्राने वाले श्रीषधके विभिन्न सार्गोकी मात्रा ।
- ११ योग--- जीषघके प्रसिद्ध शास्त्रीय श्रीर व्यवहार में श्राने वाले सनुभूत योग और उनका मात्रा ।
- १२ सामान्य उपयोग-वनस्पतिके प्रत्येक भागका विकिरहासे मिल कार्यके लिए स्या उपयाग हाता है।
- १३ प्रभाव —शरारके भिन्न-भिन्न अङ्गा और स्थानों पर श्रोपयका किस प्रकार ओर क्या प्रभाव होता है। प्रयोग शालाओं के नवीन परीक्षणों का ज्ञान ।
- १४ चिकि सो रयोग चिकित्सा रूप में औषधका डपयोग किस तरह होता है। चरक, सुश्रुत, चारमह श्रादि प्राचीन संस्कृत सेसकों तथा आधुनिक श्रम्वेषकोने श्रीषध-को रोगोंका चिकित्सामें किस तरह उपयोग किया है।
- १५ कृषि-पौधेको खेती करनेके सम्बन्ध में टिप्पणियाँ।
- १६ व्यापारिक सहस्य—शौषधके वातावास श्रीर व्यापारिक उपयोगिता सम्बन्धी साधारया ज्ञान ।
- १७ सहायक ग्रंथ--उपयु क बातोंके ज्ञानके जिए किन किन ग्रन्थोंसे सहायता मिल सकती है।

जहाँ तक मेरा ज्ञान है, भारतीय वनस्पतियों पर पारचात्य और पौरस्य दोनों दृष्टिश्रोंसे समन्वयातमक अध्ययन अब तक नहीं किया गया है और मेरा विश्वास है कि इस चीज़की अत्यन्त आवश्यकता है। आजकल प्रत्येक आयुर्वेद्रिक कीलेज, विद्यार्थी और वैद्यकी यह मांग है कि सन्हे आयुर्वेद्रक कीलेज, विद्यार्थी और वैद्यकी यह मांग है कि सन्हे आयुर्वेद्रके इस महत्वपूर्यी परन्तु उनेजित अङ्ग वान-स्पतिक आवधियों पर तुलनात्मक साहित्यकी आवश्यकता है। हिन्दी माषामें इस विषयके अच्ले साहित्यकी अभावमें आयुर्वेद विद्यालयों के छात्र और कविराज निषयदुर्भोंके श्वाक रट रट कर वास्तवमें ऊष गये हैं।

अपने विद्यार्थी कालमें मैंने स्वयं इस कठिनाईको अनुमविक्या है और उसी समयसे वानस्पतिक श्रीषियोंकी ओर मेरा च्यान विशेष रूपसे आकर्षित हुआ। सन् १६३ है से वनस्पतियोंके सम्बन्धमें मैं विशेष श्रध्ययन कर रहा हूँ। चनस्पतियोंके सम्बन्धमें मैं विशेष श्रध्ययन कर रहा हूँ। चनस्पतियोंके सम्बन्धमें मैं विशेष पत्र पत्रिकाओंमें भी प्रायः लिखता रहा हूँ। मेरी इच्छा थो कि वनस्पतियों की विस्तृत जानकारो देने वाला एक बृहद् प्रंथ प्रकाशित किया जाय जिसमें उत्पर लिखे सब विषयोंका समावेश हो। मैंने इस प्रकारकी एक पुस्तक 'भारतीय द्रव्य गुणा' लिखी भी है परन्तु कागज़की इस मंहगाईके दिनोंमें कोई भी ऐसा बड़ा कार्य छपाना सुगम नहीं। इस लिए मैं चाहता हूँ कि 'त्रिफला' की तरह श्रंशीर, श्रमलतास,

भाक, प्रण्ड, कुटन, घृतकुमारी, खदिर, धत्रा, भांग, खग्नुन, गुलमो, पपीता, निम्तु नीम, सींठ, मिन्च, पिप्पली मादि पर भी छाटी-छोटी पुन्तकें प्रकाशित की जांप । प्रत्येक पुस्तकमें उस वनस्पति विषयक प्राचीन भीर भाधु-निक अन्वेषकों अध्ययनोंका विस्तृत वर्णन होगा । उन पुस्तकों पर गण्यमान्य विद्वानोकी आलोचना ले ली लायगी भीर उसके अनुसार जो परिवर्तन करने आवश्यक होंगे, करके सब छोटी पुस्तकोंका एक बृहद् प्रथ रूपमें संप्रह 'भारतीय दृष्य गुण' नामसे छाप दिया जायगा । एक-एक वनस्पति पर छाटो-छाटी पुस्तकें छापनेके लिए मैं प्रकाशकोंका सहयोग चाहता हूँ । इस विषयमें जो सज्जन थोड़ो बहुत दिलचस्पी रखते हों वे मुमसे पत्र ब्यवहार कर सकते हैं।

यह पुस्तक श्रुटियोंसे शून्य नहीं है मैं स्वीकार करता हूँ। पाठकों से मैं प्रार्थना करना चाहूँगा कि जो श्रुटिया उन्हें दृष्टिगोचर हों सुके स्चित करनेकी कृपा करें जिससे स्राज्ञे संस्करणमें उन्हें हुर किया जा सके।

उन सब विद्वानोंका मैं श्रामारी हूँ जिनके प्रन्थोंसे मैंने इस पुस्तकमें कुछ भी सहायता खी है।

हिमाजय हर्वेल इंस्टिट्यूट, बादामी बाग़, जाहाँर। } रामेश चेदी बारतपूर्णिमा १६४१

विषय सूची हरड़

नाम	1	रासायनिक विश्वेषया	48
प्राप्ति स्थान	4	गुच	3,5
वर्णन	•	योग	29
भेद	२२	सामान्य उपयोग	३५
कृषि	18		
डर्पयोगी साग	₹ \$	निर्यात	3 6
संग्रह	२३	चिक्तसोपयोग	\$8
मिलाचट	28	सहायक श्रंथ	ષદ્
	व	्रेड़ा इंडा	
नाम	46	माश्रा	90
प्राप्ति स्थान	६२	गुज	90
वर्णन	₹ ₹	रासायनिक विश्लोपख	७३
इतिहास	1 4	निर्यात	96
भेद	६ ६		
कृषि	8,8	प्रभाव	30
उपयोगी साग	8,9	चिकित्सो पयोग	61
संग्रह	90	सहायक ग्रंथ	65

(१५) स्रांवला

नाम	66	मात्रा	33.
प्राप्ति स्थान	ŧ•	रासायनिक विरक्षेपया	1-1
वर्णन	11	गुर्व	1.5.
कृषि	4.5	सामान्यं उपयोग	176.
इतिहास	3 \$	प्रभाव तथा	-
हपयोगी भाग	9.8	चिकित्सोपयोग	133.
संप्रह	3.5	सहायक पुस्तंकें	181
	न्त्रिष	ন্তা	
नाम	185	गुण	184-
रुपयोगी भाग तथा		योग	18€-
सम्रह	188	डपयोग	148

चित्र परिचय

्रोमों चित्र इरहके हैं। पहिला चिच बाज़ारमें अधिक मिछने वाली मामूली क्रिस्मकी इरह है। संस्कृत लेखकोंके सात भेदोंमेंसे इसने इसे पूलना नाम दिया है। इसमें ज़िलका पत्छा, गूदा कम और गुठली बड़ो होती है। इसका वैज्ञानिक भाषामें नाम टिम्नेलिआ साइट्रीना (Terminalia Citrina Roxb.) है।

दूसरा चित्र गुरुकुल कांगड़ीके आयुर्वेदिक कीलेजसे संबन्धित वनस्पति वाटिका (Botanical garden) में डगे हुए पौधेकां है। संस्कृत लेखकांके अनुसार इसका साम विजया है। वैज्ञानिक भाषामें इसका नाम टर्मिनेकिया चित्रला (Terminalia chebula, Willd.) है।

होनों पौघोंके पत्त के रचना भेदको व्यानसे देखिए। विजयाके पत्तोंके पीक्षे पश्चन्त पर दो ग्रन्थियाँ स्पष्ट डमारी हुई हैं। प्तनामें ये नहीं हैं। प्तनाके पश्चनृत्तके सामने दो छोटे चिन्ह या उमार हैं।

हरइके जन्य भेदोंके चित्र और नमूने पाठक इमें भोजेंगे तो उन्हें हम सधन्यवाद छाप हेंगे।



चित्र १---इर्रा (प्तना)

परिचय-ज्ञापक नाम--हरीतकी (रंगमें हरेसे रंगकी होनेसे)।

गुण-प्रकाशक संज्ञा—हरीतकी (सर्वरोगान् हरते, सब रोगोंके। दूर करने वाली); श्रमण (अभयं सर्व रोगेम्यो भवत्याश्चरच शारवतम्, इसके नियमित सेवनसे

भाव मिश्र ने ये सब पर्याय नहीं लिखे। वे लिखते हैं—
हरीतक्यभया पथ्या कायस्था पूतनाऽमृता।
हैमवत्यवथा चापि चेतकी श्रेयसी शिवा॥
वयस्था विजया चापि जीवन्ती रोहिग्गीति च॥
—भाव प्रकाश; हरीतक्यादि वर्ग; रजोक ६,७।
कैयदेव ने इसके श्रतिरिक्त भी कुछ पर्याय दिये हैं—
हरीतक्यभया पथ्या प्रपथ्या हैमवत्यि ।
कायस्था श्रेयसी ज्ञेया प्राग्यदा विजया शिवा॥
श्रव्यथा पूतनाऽमोघो प्रमथा पूतना जया।
सीवनीया वयस्था स्यादमृता चेतकी मता।!
—कैयदेव निघगढु; भौषधि वर्ग; रलोक २०६,२०७।
श्रन्यन्तरि निघगढु ने प्रायः सब वही पर्याय लिखे
हैं को और निघगढुकारोंने लिखे हैं—

हरीतक्यभया पथ्या प्रपथ्या प्तनाऽसृता। जयाऽन्यथा हैमवती वयस्था खेतकी शिवा। श्राखदा नन्दिनी खेव रोहियी विजया च सा। ---भन्मन्तरि निषयहः गुदू स्मादि वर्गं। रोगका भय कभी नहीं रहता); विजया (विजयते व्याघीन् समझान्, सब रोगोंको जीतने वार्जा); अन्यया (व्यथा-रोग-दूर करने वार्जा); त्रमथा (रोगको मथ कर अर्थात् समूल नष्ट कर देने वार्जा); श्रमोधा (श्रव्यर्थे गुग्रकारक औषधि); कायस्था (शरीर बनाये रखने

यही जेखक हरीतकी की न्युत्पित्त जिखता है—
हरस्य मवने जाता हरिता च स्वभावतः।
सर्वरोगांश्च हरते तेन ख्याता हरीतकी।
—धन्वन्तरि निघण्डु;गृह् च्यादि वर्गै।
राजनिघण्डु हरीतकी की न्युत्पित्त इससे भिन्न जिखते
हैं—

हरते प्रसमं व्याधीन् भ्यस्तरित यहुपुः।
हरीतकी तु सा प्रोक्ता तत्रकीदीं सिवाचक: ॥
— राज निषयदुः आझादि वर्गः रलोक २२८।
हरीतकी की उत्कृष्टता वताते हुए अप्टाइ संप्रहकार
ने हरीतकी के कुछ नामोंका निर्वचन किया है—
हरयात् सर्व रोगायां यासाबुक्ता हरीतकी।
पथ्यत्वात् सर्वधातृनां पथ्या शिवतया शिवा ॥
यस्माद्विजयते व्याधीन् समग्रान् विजया ततः।
अभयं सर्वरोगेन्यो भवत्याश्चरच शारवतस्।

बतः शीलयतामेनां तेनेयमभया स्यूता ॥

-- बप्टाङ्ग संब्रह्, ४०, ६० ४३

बाबी); वयःस्था (आयु स्थिर करने वाली), पश्चा (पण्यत्वात् सर्वधात्नाम्, शरीरकी सब धातुर्झोंके बिये पण्यका काम करती है, उनके जिये हितकर है); प्रपण्या (बहुत अधिक हितकारक); सुधा, श्रमृता (श्रमृत तुल्य., श्रमरता देने वाली); देवी, दिल्या (दिल्य गुगा युक्त); प्राणदा (जीवन देने वाली); जीव्या, जीवन्ती, जीवनीया जीवनिका (जिलाने वाली), पूतना (पवित्र करने वाली), शिवा (कल्याणकारो); श्रेयसी (श्रेष्ठ); चेतकी (चेतना, ज्ञान देने वाली, स्मृति-वर्द्ध); बल्या (बल-दायक); जीव-प्रिया (प्राणियोंकी प्रिय); निद्दनी (आनन्द देने वाली); भिषक् प्रिया (चिकित्सक की प्रिय, चिकित्सक की प्रिय, चिकित्सक की मरोसा करने योग्य औषधि); पाचनी (पाचक), रोहिणी (व्यादियों की रोहण करने वाली)।

वंगाली हरीतकी. हर्तकी। हरदे. हरद । गुजराती मराठी हरीतकी, हर्तकी। पंजाबी हरें. हरी। — हरें। बिहारी --- करेघ। **उ**चिया गढवाजी हलईया । कर्याटकी ---श्रियाजेकामि ।

[4]

नामिस करकाय । नेपार्त्वी हेरही। बर्सा पन्ता। तुर्की श्रियिलेमर । अरवी श्रहलीम । कटुकामरम् । मलाया **अंग्रे**जी माइरोबेलेन्स (Myrobalans) 1 टार्मिनेलिया चित्रुला, विल्ड ਲੈਇਜ (Terminalia chebula, Willd.) 1 नैसर्गिक वर्ग कौन्विरेसी (Combretacæ) i

प्राप्ति-स्थान

भारत और वर्मा में सर्वन्न विशेष कर सामयिक जंगलों में और कमी कमी अधिक आर्द्र मिश्रित जंगलों में भी मिलता है।

उत्तर भारतमें बहुतायतसे होता है। पंजावमें यह बृक्ष छोटा सामान्यतया ४-५ फ्रीट गहरे तना वाला होता है। अधिक दक्षिणमें और श्रनुकूल अवस्थाओं में यह अस्सीसे सौ फ्रीट तक बढ़ा श्राकार श्रास कर बोता है। सीधे नियमित आकृति वाले तनेकी गहराई ८ से १२ फ्रीट हो जाती है। उत्तर-पश्चिम प्रान्त में निम्न हिमालय और शिवालिक मार्गोंमें सतलुजसे पूर्वकी ओर पाँच हज़ार फ्रीट तक पहुँच गया है। कांगडा जिले में विस्तृत रूप में मिलता है। कांगड़ा घाटीमें कमज़ोर चहानी ज़मीन पर लगमग १५०० फीट पर विखरा हुआ, अकेला या चीड़के साथ मिला हुआ मिलता है। यहाँ वृचकी वृद्धि इतनी अच्छी नहीं होती।

मालामऊ, इजारी बाग़, बंगालमें थोडा बहुत सब जगह मिल जाता है। श्रासाममें बहुतायतसे मिलता है। पूर्वीय बगाल, बिहार, अक्थ, मध्य भारत और दिच्चा भारतमें यह वृक्ष आम है।

यह विभिन्न प्रकारकी ज़मीनोमें, चिकनी ओर रेतीबी ज़मीनमें भी भिन्नता है। मध्य प्रान्तमें खुने जंगनों या प्राम्य मूमियोंमें, चट्टानोंमें श्राम मिळता है। दूसरे किस्म की ज़मीनोमें भी होता है।

बम्बईमें उच्च जंगलोंमें आम है। वम्बईमें मुख्यतया याना, नासिक, नागर. खढेश, पूना, बेलगाम, सतारा और स्रत जिलोंमें पाया जाता है। महाबलेश्वरके प्लेटिओ के अन्दर ४५०० फीट पर उन जंगलोंका मुख्य श्रंश है जिनमें छोटी लक्की होती है। नर्मदाके दक्षियामें श्राम-तौर पर श्रधिक मिलता है, श्राकारमें भी बढा होता है। सत्तुड़ाके उच्च स्थलों पर दो हज़ार फ्रीटकी ऊँचाई तक बहुतायतसे मिलता है। गोदावरीके मार्गीमें उगता है।

हिमालय पर उच्च तल पर चट्टानों वाले और शुक्क स्थानोमें तथा दिल्ण भारतके पहाडोंमें यह बहुत छोटा मृत्त होता है। परन्तु वहे बृत्तकी घाटियो और जंगलोंमें यह भी बड़ा हो जाता है और गहरे रंगकी लकड़ी देता है। बाह्य हिमालयमें नीलगिरी और दक्षिण भारतीय पर्वत-भेणियोमें, श्रावनकोर प्रदेशमें, जहाँ कि वर्ष कम होती है, ६००० फीट तफ मिल जाता है।

मद्रास प्रेसीडेन्सीमें सर्वत्र जंगलोंमें श्राम है। प्रायः शुष्क स्थानों पर पाया जाता है। कोयम्बदूरमें बडे आकार का होता है। गञ्जास और गुमसूरमें काफ्री होता है।

वर्मा, लंका और मलाया प्रायद्वीपमें मिलता है। बंकामें नीचे प्रदेशमें शुक्क ज़िलोंमें होता है। सिंगापुरकी जलवायुके लिये यह अनुकूल नहीं है। वहाँ के वानस्पतिक उचान (बोटेनिकल गार्डन) में इसको उगानेका प्रयस्त किया गया पर सफलता नहीं मिली। जावामें उगाया जा सकता है। बुटन्ज़र्ग (Butenzorg) में किसी तरह हो सकता है और मलाया प्रायद्वीपमें कुछ भाग ऐसे हैं जो निस्सन्देह इसके लिये अनुपयुक्त नहीं हैं।

वर्णन

एक मध्यमाकार या बढा सामयिक (Deciduous)

बृक्ष है। ऊपरका भाग गोल मुकुटकी तरह होता है। शासाएँ बहुत और प्रत्येक दिशामें फैलती हुई और इनके प्रान्तीय भाग प्रायः नीचेकी ओर गिरते हुए, तना बृक्ष के आकारसे प्रायःकर कोटा और सीधा कम ही होता है। ज़मीनसे तीन फीट ऊँचे तनेकी परिधि दो से तीन फीट होती है। बर्मामें तना प्रायः ऊँचा और सीधा चला जाता है।

पत्र किलकाएँ, छोटी शाखाएँ और नये पत्ते, लम्बे सुलायम चमकीले, सामान्यतया जंगारके रंगके और कमी कमी चाँदीके रंगके वालोंसे ढके हुए होते हैं। पत्ते एक दूसरेसे समान दूरी पर, प्राय:कर अर्ध-सन्मुख (Sub-opposite), अण्डाकृति या समाकार-व्यस्त-सद्वाकार (Oblong-ovate, दीर्घतीच्या (Accuminate), तीनसे आठ इस्र जम्बे, तीन इस्र चौढे, तूल रोमशसे सर्वथा घने वालो वाले या सर्वथा सिनम्ब आदि सब अवस्थाओंमें होते हैं। पत्तेकी मुख्य वाह्य नाड़ियाँ स्पष्ट और मध्य पसलीके दोनों ओर छः से वारह होती है। पत्तेके निचके पृष्ठ पर नाडियाँ बहुत स्पष्ट और अभरी हुई होती हैं। पत्र वृन्त पर सिरेके समीप एक या दो प्रन्थियाँ या उसार होते हैं। पत्तेकी ने कम्बाईसे पत्र इन्त छोडा होता है।

कुछ स्थानों में नवम्बरसे पत्ते गिरने श्रारम्भ होते हैं और फ़र्वरी-मार्च तक वृद्ध पत्र विहीन हो जाते हैं। फिर नये पत्ते मार्चसे मईमें निकलते हैं। ये इलके हरे या कभी-कभी ताम्र वर्ण होते हैं।

एक प्रकारका कीड़ा बैगवर्ममौथ (Bagworm moth, इसका वैज्ञानिक भाषामें नाम है—Acanthosyche moorei = एकेन्थोसिशी म्री) बृक्षके पत्तींको बहुत नुक्सान पहुँचाता है।

छाल एक-चौथाई इत्र मोटी, गहरी भूरी-भूसर, सामान्यतया बहुत सी उथली तम्ब श्रक्ष दरारोंसे युक्त श्रीर तकडीके बाह्य छिजकेके साथ उत्तरती हुई होती है।

जिन होता करोर और भूसर वर्ण जिसमें हरी या पीछी सी आमा होती है। अन्तः काष्ठ (Heart wood) अनियमित, छोटी, गहरी जामनी, सब्रत, भारी और अच्छी टिकाऊ होती है। वार्षिक चक्र (Annual rings) अस्पष्ट होते हैं। छिद्र छोटे और प्रायःकर अर्दे - विभक्त, एकाकी या समूहोंमें होते हैं। जकदीका मार तरेपनसे छिमासठ पीण्ड प्रति चन फुट होता है। बहेबेकी जकदीसे भारी होती है।

पौदेकी वृदि सामान्य होती है। प्रति इस न्यासाईमें इस्से दस चक्र होते हैं। प्राकृतिक उत्पत्तिमें इसक् श्रधिकतम छाया-तापमान ६८ से १८०° फ्रानेंहाइट श्रीर न्यूनतम ३०° से ६०° फ्रानेंहाइट होता है। वहाँकी सामान्य वर्षा ३० से १३० इंच होती है।

हत्तकेसे सफ्रेंद रंगके पुष्पस्तवक नथे पत्तोंके साथ प्रकट होते हैं। हिमालयकी घाटियोंमें देरमें, जून-श्रगस्तमें फूल निकलते हैं। मध्य प्रान्तमें सामान्यतया अप्रैल-मईमें फूलनेके अतिरिक्त जुळाई-श्रगस्त तक भी थोडे-योड़े फूल निकलते रहते हैं। हरिद्वारमें सेप्टेम्बरके श्रन्तिम सप्ताहमें भी कुछ फूल बूक्ष पर टेखे जा सकते हैं।

पुष्पस्तवक दो से चार इच लम्बा. प्रायःकर संयुक्त विवृत्तक, ग्रौर चाल साल हे शासोग्ने दोंके सिरे पर, प्रान्तीय और ऊर्ध्वतम पत्तोंके अश्चोंमें होता है। पुष्प उभय लिङ्गी, न्यासिट्ट इंच, श्रवृत्तक, वर्ण मैला सा सफ़ेद या पीला और गन्ध भद्दी सी होती है। फूल प्रायःकर एक कीडेसे आकान्त हो जाते हैं।

बाहरकी ओर फैजती हुई शाखात्रोंके सिरों पर गुण्ड़ों में फल बटकते हैं। फल एकाकी या तीनसे दस तक इकहें एक गुच्छेमें बटके होते हैं। वृक्षके अन्दरके भागमें फल कम ही विसाई वेते हैं।

स्थानिक भेदसे फल नवस्वरसे मार्च तक पकते हैं और पक्षनेके बाद शीव्र गिर जाते हैं। फलकी श्राकृति ग्रीर आकार बहुत मिल्न मिल्न होता है। यह प्रायःकर पाँच जम्ब अक्षमें (Longitudinally) रेखाओं वाला, कठोर, एकसे दो इंच लम्बा, रंगमें पीला-बादामी या नारंगी-भूरा, कमी कभी लाल या काली आभा लिये हुए होता है। इसमें स्खा और कठोर गृदा होता है जिसकी मोटाई मिल मिल होती है। अन्दर पत्थर जैसी कठोर गुठली होती है, यह सारे भारका तेईससे बावन प्रतिशतक होती है। गुठली ०.६-०.८ इंच चौडी, ०.५-०.६ इंच लम्बी, अण्डाकार, पीतवर्ण, ऊँची नीची, गहोंसे युक्त, कठोर और अई-कोग्रायित होती है। हर साल फलोंकी फसक मिल मिल होती है। लगमग पैतीससे पैतालिस ताज़े फलों या साठसे पिचहत्तर सूखी हरडोंका मार एक पौण्ड होता है।

एक प्रकारका की बा को सल पत्तों में छेद करके आपने अपने दे देता है। पत्ता कर जानेसे रसका स्वामाविक प्रवाह इस करे हुए स्थान पर अधिक होता है और यह स्थान आकार में बड़ा हो कर एक उमार या फल का सा इप धारण कर लेता है। यह फल क्यों कि एक की ड़े के कार्य हारा बना है इसिलिये इसे की ट-फल (Gall) कहते हैं। प्राचीन संस्कृत के लक, यद्यपि, की ड़ॉ की इस प्रकारकी रचना—अवास्तविक फल—से अवस्य परिचित ये जिसके लिये उदाहरण के तौर पर हम माजूफल, कर्केट श्रंगी आदिका नाम ले सकते हैं, तथापि

[12]

इरहके कीट-फर्जों (Galls) की श्रोर उनका ध्यान नहीं गया था। प्राचीन संस्कृत-साहित्यमें इनका कहीं उक्लेख नहीं मिलता।

भेद

श्चित्रकेकी स्वल्पता, गृदेकी स्थूलता, आकार गोस या सम्बा तथा वर्ण आदिके अनुसार संस्कृत सेखकों ने इरस्के सात भेद किये हैं। यहाँ इम उनका नाम, परिचय और उत्पत्ति-स्थान संस्कृत सेखकोंके अनुसार लिख रहे हैं है

(१) विजया-विन्ध्य पर्वत पर उगने वास्त्री हरहको विजया नाम दिया गया है। यह घीये जैसी जम्बी, गोज,

क्षराज निघगटुके शब्दोंमें सात भेदोंका वर्णन इस्स् प्रकार है---

नास---

विजया रोहिया चैत्र पूतना चामृताऽभया । जीवन्ती चेतकी चेति नाम्ना सस्रविधा मता ॥ परिचय---

अलाबुनाभिर्विजया सुनृत्ता रोहिया मिता । स्वल्पत्वक् पूतना श्रेया स्यूजमांसाऽमृता स्मृता ।। पञ्जास्ता चाभया श्लेया जीवन्ती स्वर्णवर्णभाक् । असता तु चेतकी विद्यात् इत्यासां इत्यत्वस्यम् ।।

[12]

क्रपरसे पतन्नी और नीचेकी ओर क्रमशः मोटी होती गई होती है। सामान्यतया इसका प्रयोग सब जगह होता है। इरड़ की सातों जातियोंमें से यह प्रधान है, क्योंकि यह सुगमता से मिन जाती है, इसका प्रयोग करना सरल है और यह सब रोगोंमें दी जा सकती है।

प्राप्ति स्थान-

विन्ध्याद्भौ विजया हिमाचलमवा स्याचेतकी प्तना सिन्धौ स्याद्थ रोहिणी तु विजया जाता प्रतिस्थानके । चम्पायाममृताऽभया च जनिता देशे सुराष्ट्राह्वये जीवन्ती च हरीतकी निगदिताः सप्तप्रभेदा तुषै: ॥

उपयोग---

सर्वप्रयोगे विजया च रोहिणी

श्वतेषु छेपेषु च प्तनोदिता।
विरेचनेस्यादमृता गुणाधिका
जीवन्तिका स्यादिह जीणरोगजित्।।
स्याच्चेतकी सर्वगदापहारिका
नेत्रापयच्नीमभयां वदन्ति।
इत्यं यथायोगिसयं प्रयोजिता
ज्ञेषा गुणाढ्या न कदाचिदन्यथा।।
चेतकी च धता हस्ते यावतिष्ठित देहिनः।
सावदिरेच्यते वेगात् तत्प्रभावाष्ट्र संशयः।।
सप्तानामिण जातीनां प्रधाना विजया स्मृता।

[88]

- (२) रोहियी--फूली हुई सी अच्छी गोल हरबोंके बुच सिन्ध प्रदेशमें मिलते हैं। झयाँ पर लेपके रूपमें इसका प्रयोग प्रशस्त है।
- (३) पूतना—पतने छिलके वाली हरहें सिन्धर्में मिनती हैं। विरेचनके लिए ये शब्छी है।

सुखप्रयोग सुलमा सर्वन्याधिषु शस्यते ॥

— राजनिघण्डु, श्राम्रादिवर्गे, श्लोक २१६ से २२६ तक।

साव सिश्र ने इन क्रिस्मोंका इस प्रकार वर्णन किया है:—

नाम---

विजया रोहिग्यी चैव पूतना चामृताभया । जीवन्ती चेतकी चेति पथ्यायाः सप्त जातयः ॥ परिचय----

श्रकाद्ववृत्ता विजया वृत्ता सा रोहियी स्मृता । प्तनाऽस्थिमती स्वमा कथिता मांसकाऽमृता ।। पञ्चरेखाऽमया प्रोक्ता जीवन्ती स्वर्णवर्णिनी । त्रिरेखा चेतकी श्रेया सप्तानामियमाकृतिः ॥

उपयोग--

विजया सर्वरोगेषु रोहियी अयारोहियी। प्रदेषे पूतना योज्या शोधनार्थेऽसृता हिता। (४) श्रमृता—चम्पार्मे वरपन्न होने वाली मोटे गूदेकी हरद है। इसमें चिकित्सा सम्बन्धी गुण श्रपेचाकृतः श्रधिक है।

श्रिचरोगेऽभया शस्ता जीवन्ती सर्वरोगहत्। चूर्यांथें चेतकी शस्ता यथायुक्तं प्रयोजयेत्॥ चेतकीके दो भेव —

चेतको द्विविधा प्रोक्ता रवेता कृष्णा च वर्णतः ।।
पडड़ु जायता क्रुक्ता कृष्णा त्वेकाड्गु जा स्मृता ।।
काचिदास्वादमात्रेण काचिद्गन्धेन भेदयेत् ।
काचिस्स्पर्शेन दृष्ट्याऽन्या चतुर्धाभेदयेष्ठिवा ।।
चेतकी के गुरा—

चेतकी पादपच्छायामुपसपैन्ति ये नराः ।

सिखन्ते तत्त्वणादेव पद्युपित्तस्यादयः ॥
चेतकी तु धता हस्ते यावित्तष्ठति देहिनः ।
ताविज्ञयते वेगैस्तु प्रभावानात्र संशयः ॥
नृपाणां सुकुमाराणां कृशानां भेपलद्विषाम् ।
चेतकी परमा शस्ता हिता सुखविरेचनी ॥
सप्तानामि जातीनां प्रधाना विजया स्मृता ।
सुद्ध प्रयोगा सुलमा सर्वरोगेषु शस्यते ॥
—माव-प्रकाशः पूर्वसण्डः हरीतक्यादिवर्गः रकोकः

- (५) श्रभया—सुराष्ट्र नामक देशमें उत्पन्न होती है। इसके ऊपर पाँच रेखार्ये होती हैं। यह नेत्र रोगोंको नष्ट करती है।
- (६) जीवन्ती-सोनेके रंग वाली यह हरद पुराने रोगोंमें अच्छी है।
- (७) चेतकी—हिमाजय पर्वत पर होने वाजी तीन रेखाओं वाजी हरड है। सब रोगोंका नष्ट करती है। इस का विरेचन प्रभाव इतना तीव्र कहा गया है कि जब तक हाथमें रहेगी तब तक विरेचन होते रहते हैं।

आधुर्वेदके सादि लेखक महर्षि चरकके समय हरडके ये मेद ज्ञात नहीं थे। चरक-संहितामें चिकित्सत स्थानके अयम अध्यायमें रसायन प्रकरणमें हरड़के गुण आदिका विस्तृत उक्तेख है, परन्तु इसके मेदोंकी ओर ज़रा मी संकेत नहीं किया गया। यही बात हम सुश्रुत और बाग्महमें देखते हैं। अपेचाकृत कुछ पीछे लिखे गये निघण्ड अन्योंमें ही हम इन मेदोंका वर्णन पाते हैं।

भाषुनिक वानस्पतिक विद्वानोंके मतमें भारतीयोंके ये सात मेद फलकी परिपक्वताकी विभिन्न प्रवस्थायें ही हैं। हम इस विचारसे आंशिक रूपमें भन्ने ही सहमत हों, परम्तु हमारी धारणा यह है कि स्थान मेदसे फलोंकी भाकृति प्रादिमें जो कुछ फ़र्क पड़ जाता है उसके अनुसार ही निषदुकारों ने इन सात मेदोंकी सुष्टि की है। चाहे



चित्र २--- हरड़ (विजया)

जो विचार ठीक हो, यह सत्य है कि निघण्डुकारोंके थे सात भेद वर्तमान संसारको श्रज्ञात हैं।

प्रारम्भिक अरेबियन लेखक हरहको जानते थे। उन से प्रीकोको हरहका जान हुआ। एनचुएरिअस (Actuarious) प्रीक लेखक हरहके पाँच प्रकारोंका वर्णन करता है। मञ्जून-उद्भी-अद्वियोंका रचयिता निस्न क्रिस्मों का ज़िक करता है जो फुळकी परिपक्वताकी । विभिन्न अवस्थाओंकी और संकेत करती हैं—

१-हिताबेह-ए-जीरा — फता 'जव , प्रारम्भमें , आते ही हैं तो उन्हें, इक्ट्रा करके सुखा केते हैं। इसका आकार जगुमग जीरेके बुराबर होता है।

्रे र-ह्ंक्रिकेह-प्रनातिः कुछ अधिक वृद्धा मर्का कि जामारा जीके आक्रकारा

, ३-हिल्लेह-ए-जुंगी - चेह फंलकी और अधिक उन्नत अवस्था है। स्वाने पर वह आकारमें द्वाचाके समान और रंगमें काळा होता है। इसके दो नाम और हैं — हिल-लेह-ए-हिन्दी और हिल्लेह-ए-अस्वेद । जंगी और अस्वेदका अर्थ होता है काला।

४-हिलालेह-ए-चीनी—फर्त जब कुछ कठोर हो जाता है श्रौर रंगमें हरा सा पीला होता है सब इकटा किया जाता है। ५-हिलिलेह-ए-अस्फ्रार—जगभग पका हुआ फल, पर फिर भी इस समय यह अत्यन्त ब्राही होता है।

६-हिललेह-ए-काबुली -- पूर्ण पक्व फल ।

इन इः क़िस्मोंमें से दूसरी, तीसरी श्रीर छठी किस्म ही चिकित्सा प्रयोजनमें ज़्यादह काम श्राती है श्रीर, चौथी तथा पाँचवी क़िस्मोंका मुख्यतथा चर्मकार इस्तेमारू करते हैं।

अपने जीवनके विभिन्न कालोंमें फलमें टैनिक पदार्थं के परिमाणकी विभिन्नताके सम्बन्धमें आगे जो टिप्पणी दी गई है उसको ध्यानमें रखते हुए यह तथ्य बहुत दिजवस्प है, और संकेत देता है कि पिन्चन और सम्भवतः अरब भी अपक फलको चर्म-कर्मके लिए एक अच्छी किस्म समस्ते थे।

श्राजकल व्यवहारमें श्रधिक प्रचलित हरट नम्बर तीन या जंगी हरड़ मालूम होती है। और कुछ विद्वानोंका क्याल है कि हिन्दुऑके चिकित्सा-शासकी विजया हरड़ सम्भवतः यही है।

कृषि

वीजकी जनन-शक्ति निर्वंत है। इसका स्पष्ट कारण निश्चित रूपसे नहीं जाना जा सका। जिन फर्लोमें ऊपर की रेखाएँ स्पष्ट होती हैं उनमें अंद्वरोत्पत्ति कम होती है। कई फलोंका ऊपरके कठोर गूरेका भाग काले चूर्णके रूपमें बदल जाता है। सम्भवतः फ्रांगाईके कारण वे जहरी उग आते हैं। धूपकी श्रपेक्षा छायामें बोनेसे श्रिधक अच्छे परिणाम प्राप्त होते हैं। बीज श्रपनी जनन-शक्ति कुछ हद तक एक साल तक कायम रखते है।

छोटे-छोटे ज़मोनके हुकड़ेंसें, खाइयोमें या दूसरी तरह से कई सालों तक मनो धीज बोये गये, परन्तु सफलता जनक परियाम नहीं प्राप्त हुए । बीजोंकी निर्वेल जनभ-शक्ति तथा कीडो, गिलहरियो और चूहोसे खाये जाने की सम्भावना आदि कारयोंसे सन्तोष-जनक परियाम नहीं प्राप्त हुए।

नसंरीमें बीनोंसे पीदे लगानेका सबसे अच्छा तरीका यह समका गया है कि फलोंका पूर्णतया सुखा कर, ऊपर के सक़्त गूदेके आवरपाका उतार कर वर्ष-ऋतुसे पहले गुठिलयोंका बौक्सोंमें वो दिया जाय । तब उन्हें मिट्टीसे एक कर नियमित पानी दिया जाय । इस तरीकेसे भी केवल बीस प्रतिशतक सफलता प्राप्त हुई है । गीले खादमें इन्छ दिन तक फलोंका वृवा कर रखनेसे अङ्कुरोल्पित्तमें इन्छ प्रभाव होता हुआ नहीं दिखाई दिया । बोनेके लिए फलोंका वृक्षसे गिरनेके साथ ही इक्डा कर लेना चाहिये। वृक्षपर से फल तोड़े नहीं जाने चाहिएं।

प्राकृतिक भ्रवस्थाओं में गिरे हुए फलोंके कुछ माग पर बारिशसे मिटी आ जाती है और ये ज़मीनमें गड़े हुए होते हैं। इनमें विद्यमान टैनिनके कारण इनके चारो ओर की ज़मीन काली हो जाती है। गृदे वाका माग श्रंशतः दीमकोसे खाया जाता है या भुरभुरा जाता है और सख्त गुठकी अनावृत हो जातो है। अङ्कुरोत्पत्ति वर्षा भरतुमें होती है। कभी इस भरतुके अन्त तक नहीं होती और कुछ अवस्थाओं में आगामी साख तक भी नहीं होती। खुले फलोकी अपेचा मिटीमें दके हुए फल अधिक उगते हैं।

नवजात पौदोंकी वृद्धि श्रपेक्षाकृत मन्द होती है। पहली मौसमके श्रन्त तक सामान्यतथा जगभग चारसे अठ इंच तक ऊँचाई प्राप्त कर जेते हैं। दूसरी मौसमकी समाप्ति तक एक-दो फ्रीट बढ जाते हैं। वार्षिक वृद्धि जगभग नवम्बरमें हक जाती है। पत्ते इस माससे गिरना श्रारम्म करते हैं और पौदे जनवरी-फ़रवरीमें पत्रविहीन हो जाते हैं। नई वृद्धि जगभग मार्चमें आरम्म होती है। क्रोटे पौदे पालेको श्रच्छा वर्दारत करते हैं। नर्सरीसे पौदोको प्रथम वर्षांत्रहमें ठठाया जा सकता है।

वृत्तकी बहुत ज्यादह माँग नहीं है। यद्यपि जवानीमें श्रीर बड़ी श्रायुमें भी यह थोड़ी छाया देता है श्रीर धूपसे रक्षामें सहायक होता है। पाले और तेज़ हवाका इस पर बहुत प्रभाव नहीं होता। श्रागका यह अच्छा मुकाबला करता है और जल जानेकं बाद आरोग्य लाभ करनेकी इसमें श्रद्धी शक्ति है। इसमेंसे खूब शाखाएँ निकल आती हैं। पाँच सालमें इन नवीन शाखाओकी औसत ऊँचाई आठ फ्रीट पहुंच जाती है।

चपयोगी भाग

फल श्रीर गुठली।

ऋतुमें स्वयं पक कर ज़मीन पर गिरी हुई, ताज़ी, ऊपरसे चिकनी, गोल, मारी और पानीमें द्व जाने वाली हरड अच्छी समभी जाती है । पानीमें द्व जानेका, गुण जिसमें जितना श्रिधक होता है वह उतनी ही श्रेष्ठ [समभी जाती है † इन गुणोके साथ साथ हरदका भार चार तोला हो तो यह बहुत उत्तम होती है!।

^{*} कालयोगात्स्वयं प का पतिता तु महीतछे।
नवा स्निग्धा तथा वृत्ता गुर्वी जिप्ता तथाऽम्मसि ॥
निमज्जेद्या तथैकस्मिन् फले चैव द्विकर्पता।
सर्वदा गुगाकृत्सा तु ततोऽन्या नु विवर्जिता॥
कैयदेवनिवयदु; औषधि-वर्ग; श्लोक २१६, २१७।
† जिप्ताऽप्सु निमज्जित या सा ज्ञेया गुगावती मिषस्व थैंः।
यस्या यस्या मूयो निमज्जनं सा गुणाद्या स्यात्॥
—ाज निघण्दु, आम्रादि वर्ग, श्लोक २२७।
‡ नवादिगुगाशुक्तत्वं तथैकत्वं द्विकर्पता।

हरड़ कठोर और हद होनी चाहिए। इकट्टा करके हिलानेसे पक्ष मृत्तिका-पान्नके टुकड़ोंके समान बजनी चाहिये। हथौड़ेसे कुचलने पर शुक्क पीला चूर्ण देती है, जिसमें कठोर श्रनियमित टुकड़े भी होते हैं। पिसी हुई हरडका चूर्ण पीला बादामी सा, शुक्क, स्वादमें प्राही, परन्तु श्रत्यधिक कडवा या नमकींन स्वाद भी नहीं होना चाहिये। गीला करके हाथमें मसला जाय तो श्रापस में मिलकर एक समूहमें वन जाता है, सुरसुराता नहीं।

अच्छे फल भारी और भरे हुए होते हैं, काले रंगके धट्वों या उमारों श्रीर कीट छिद्रोंसे रहित होने चाहिये। श्रंगुलियोंके वीचमें पीसनेसे या खरलमें रगडनेसे यदि यह मैले रंगके चूर्णमें सुरसुरा नाय तो हरड़ घटिया क्रिस्मकी सममनी चाहिए।

हरीतक्याः फले यत्र तत्सर्वं गुणकृत्रवेत् ॥
—कैयदेव निघण्टु, औपधिवर्गं, रलोक २१८ ।
भाव मिश्र उत्तम हरह्की पहिचान लिखता है—
नवा स्निग्धा घना चृत्ता गुर्वा चिष्ठा च वाम्भसि ।
निमज्जेत् सा प्रशस्ता च कथिताति गुण्पपदा ॥
नवादि गुण् युक्तत्वं तथैकत्र द्विकपता ।
हरीतक्या फले यत्र द्वयं तक्र्रेष्ठमुच्यते ॥
—भावप्रकाशः पूर्वंखण्डः हरीतन्यादि वर्गः रलोक
२८, २६ ।

[२३]

कीड़ोंसे खाई हुई, आगसे जली हुई पानी पर तैरने वाली, ऊसर मूमिमें उगी हुई और टूटी फूटी हरड़के। चिकित्सा कर्ममें न लें³।

संप्रह

क्यापारिक प्रयोजनके लिए पूर्ण पकने पर फल इकट्टों किये जाते हैं और धूपमें फैला दिये जाते हैं जिससे पूर्ण-तया सूख जायं। कई स्थानोपर सर्वथा पीले तथा पूर्ण पक होनेसे पूर्व ही ज़रा सी पीलिमा आने पर फल इकट्टों कर लिये जाते हैं। धूपमें सुखा कर ये बाज़ारकी हरदें बन जाती हैं। सूखते समय ये बारिशसे गीली नहीं होनी चाहियें। सूखते हुए ये बहुत सिकुड़ जाती हैं और सुर्जीदार हो जाते हैं।

मिलावट

प्रे फल जब मार्केटमें आते हैं तो उनमें प्राय:कर मिट्टी, रेता, अअक, कुचला, सुपारी, असन (Terminalia tomentosa) आदि मिले रहते हैं। पिसी हरडोंमें कमी कमी दिवी दिवी (Cæsalpinia cor-

^{*} जन्तुजरधां दवादरधां जल पङ्के स्थिता पुनः ! ऊपरे वा स्थितां भिन्नां वर्जयेन्तु हरीतकीस् ॥ —कैयदेव निधण्टुः, औषधि वर्गः, रलोक २१६ ।

iaria = सिसैल्पीनिया कौरिएरिया), रही सुमाक (Rhus cotinus = रहस कौटिनस) और जंगली कीट-फल (Galls) मिला दिये जाते हैं। इन मिलावटोंको देखनेके किये थोड़ा सा चूर्ण एक सफ़ेद कागज़ पर निरल निखेर दें और ताल (केन्स) से परीक्षा करें। यदि दिनी दिनी मिलाई गई है तो इसके चमकीले भूरे चपटे बीलोंके खण्ड अवश्य मिलेंगे। हरडका बाहरका छिलका कमी कभी रंगमें दिनी दिनी बीजसे मिलता जुलता हो सकता है, परन्तु हरडके सूचमतम अंशका पृष्ठ कुरींदार दिखाई देगा, जब कि दिनीदिनी बीज चिकने होंगे।

रासायनिक विश्लेषण्

हरं फ़िडोिछन (१८८४) ने फलसे एक नया ऐन्द्रिक अम्ल प्रथक् किया निसे वह चित्रुलिनिक अम्ल कहता है। यह सम्मवतः गैलो टैनिक एसिडका स्रोत है।

एमं० पी० एपेरी (१८८८) के अनुसार काली हरड़ में एक हरे रंगका तैलीय रेज़िन होता है जो एक्कोहल, ईथर, पेट्रोलियम, स्पिरिट और टपेंग्टाइनके तेलमें घुलन-शील है। वह इसे माइरोबैलेनीन नाम देता है।

हरडमें विद्यमान टैनिन्समें जगभग सम्पूर्ण पाइरोगै-कोक टैनिन्स होते हैं। गैळोटैनिक एसिड भी होता है। भारतीय फर्जोमें शुष्क फलके भारका महाईससे छियाबीस प्रतिशतक टैनिन होता है। बौम्बे प्रेसीडेन्सीमें औक्टूबरमें हकट्टे किये गये फलोकी अपेचा मार्चमें हकट्टे किये हुओं में टैनिनका परिमाण अधिक था। बर्मामें उने हुए बृक्ष्म के प्रत्येक भागमें पिल्प्रिम (१६२३) ने अच्छे परिमाणमें टैनिन पाया। शुष्क पत्तोंमें चारसे सत्ताईस प्रतिशतक, शाखाओंकी छालमें लगभग छठनीस प्रतिशतक, श्रन्तस्वक् में बाईस प्रतिशतक, तनेकी बाह्य छालमें लगभग बारह प्रतिशतक और छकड़ीमें सात प्रतिशतक टैनिन था। हूपरने भारतीय छालमें तेतीस श्रीर चौंतीस प्रतिशतक प्राप्त किया।

हरडके श्रनेक नम्नांके किये गये विश्लेषण्से माल्स होता है कि एक ही घुस परसे फलोंकी वृद्धिकी विभिन्न अवस्थाश्रोंमें लिये गये हरहोंमें गैलो-टैनिक एसिंड झुःसे तीस प्रतिशतक तक विभिन्न संघटनोमें होता है। लम्बोतरी, नोकीली, ठोस श्रीर पीली हरी हरहोंके नम्ने परीचामें गोल, स्पन्नी हरहोंके नम्नोंकी अपेचा इतने अधिक बढ़िया पाये गये कि उन्हें एक भिन्न जातिके वृचकी उपज समसनेकी मूल हो सकती है। ब्यापारमें फलोकी जाँचका एक सामान्य तरीका यह होता है कि फल सुरींदार हैं या चपटे पृष्ठके। यह परीक्षा ठीक नहीं माल्हम होती। ब्या-पारिक हरबोंके नम्नेमें श्रीसत टैनिक एसिड इकतीस प्रतिशतक होता है। बाजारमें भिन्नने वाले फलोंमें तीनसे सात तक विभिन्न प्रतिशतकतामें शार्वता होती है और ज्वलन पर वची हुई राखका परिमाण दस प्रतिशतक होता है। टैनिक एसिड सुख्यतया गृदेमें होता है। फलोंमें एक हरित-वर्ण तेळीय-रेज़िन (Oleo-resin) होता है जिसका नाम माइरोवेलेनीन है। कीट-फल (Gall) में टैनिक एसिड १३.१ प्रतिशतक होता है।

चिव्रलिक एसिड-फर्लांसे यह निम्न विधिसे प्राप्त किया जाता है। सुखे फल चूर्ण किये जाते हैं। साधारण तापसान पर नव्ये प्रतिशतक एक्कोहलमें दस दिन तक भिगोधे जानेके वाद निचोड़ कर द्रवके। छारण पन्न (Filter paper) में झान खिया जाता है। इससे पुल्कोहरू पूर्णतया अजग कर ही और श्रवरोपका तव गरम जकमें घोलें। इसमें ठएडा पानी तव तक मिलायें जव तक द्धिया रंग वन्द न हो जाय । इस सबकी वैठनेके वाट छान लें । छारण से प्राप्त द्रव्यमें से। हियम हरिद् इतना मिलाएँ कि स्थिर गदलापन या जाय श्रीर तब घोल का इथाईल एसिटेट (Ethyl acetate) के साथ मिलाकर हिलाएँ जो चिद्रलिक ग्रीर टैनिक एसिडकी हल कर लेता है। टैनिक एसिडका अलग करनेके लिये इथाईल एसिटेटकाे पातित (Distil) कर तें, और अवरोपका पानीमें घोल लें। और ईथरके साथ हिलाएँ। रखा रहनेसे जलीय घोतासे चित्रलिक एसिडके स्फटिक 'पृथक् हो जाते हैं श्रीर गरम जलसे पुन: स्फटिकीकरण किया जा सकता है। चित्रुलिक एसिट ३'५ प्रतिशतक निकलता है। गरम करनेसे यह लगभग २०० में पिघलने जगता है। मौष्टिकलि एक्टिव (optically active) है।

गुठलोके अन्दरके गूदेमें एक स्वच्छ पारदर्शक, जानमा रंगरहित या पीताम द्रव तेल ३६.७ प्रतिश-तक निकलता है, यह स्वादु और मचय तेल चिकित्सामें काम आता है। तेलके एक नमूनेकी परीक्षा'की गई जिसका अम्लीय मान (Acid value) ८'६ था, साबुनीकरण मान (Saponification value) १६२.६ और आयोडीन मान (Iodine value) ८७.५ था। अवि-लेय स्निग्ध अम्ल (Fatty acid) और साबुन न बनने वाला पदार्थ (Unsaponifiable matter) ६६.२ प्रतिशतक थे। गुठलोमें टैनिन नहीं होता।

गुग

संस्कृत खेखको ने हरडमें पाँच रस माने हैं। छु: रसोंमें से छवग रस इसमें नहीं होता।

कषायाम्ला च कर्डुका तिका मधुररसान्विता । इति पञ्चरसा पथ्या तवर्णेन विवर्जिता ॥

—धन्यन्तरि निधग्दः, गुहूच्यादि वर्गं फलके किस भागमें कौन रस प्रधान होता है इसके सम्बन्धमें विभिन्न जेलकोंके मत हैं— पथ्याया मक्जिन स्त्राहु: स्नायावम्लो व्यवस्थितः।
वृन्ते तिक्तस्त्वचिक्दुर स्थ्नि तु तुवरो रसः॥
—मावप्रकाश, पूर्णेखरढ, हरीतक्यादि वर्ग, श्लोक २७॥
मज्जत्वक् स्नायुमांसास्थिस्थिताः पंचामयोद्भवाः।
स्वादु कपायकट्वम्ह्वतिकारच्याः क्रमद्द्रो रसाः॥

—कैयदेव निघगडु, औपधि-वर्ग, रत्नोक २१४। बीजास्थि तिक्ता मधुरा तदन्तस्वग्मागतः सा कहुरूप्यवीर्या। मांसांशतरचाम्बकपाययुक्ता हरीतकी पद्मरसास्मृतेयम् ॥

—राज निघण्डु; श्राम्रादि एकादश वर्गं,

हरीतकीके ब्रिदोपहर होनेमें हेतु— श्रम्त्रमावाजयेद्वातं पित्तं मधुरतिक्तकात्। कफं रूझकपयात्वात् त्रिदोपच्नी ततोऽभया॥

--धन्वन्तरि निघण्डः, गुद्धस्यादि वर्ग । स्वाह्नम्खभावात्पवनं कटुतिक्ततया कफम् । कषायमधुरत्वाच पित्तं हन्ति हरीतकी ॥

—कैयदेव निष्ठच्छ, श्रीपधिवर्ग, रखोक २१३। कैयदेव हरदके गुग्र बिखते हैं—
जया विववणा पञ्चरसात तुवरोत्कटा।
स्वाहु पाकरसायुष्या रूक्षोष्णा बृंहणी छन्नः॥
दीपनी पाचनी मेध्या वयसः स्थापनी परम्।
रसायनी च चक्षुष्या बरुबुद्धि स्मृतिप्रदा॥
कुष्टवैवर्णयवैस्वर्यंपुराणविषमज्वरान्।

रिशरोऽश्चिपायहुद्दृद्दोगकामलाग्रह्णी गदान् ।।
सशोषशोफातिसारमेहमोहविमक्तमीन् ।
श्वासकासप्रसेकार्शं: प्लीहानाहगरोदरान् ।।
विवन्धं स्रोतसां गुल्ममूरुस्तम्ममरोचकम् ।
हिध्माध्मानव्यान् शूलं त्रीन् दोषांश्च व्यपोहृति ॥
पथ्यामङ्जा च चश्चुख्योवातिपत्तहरो गुरुः ।
नीरला वनला चैव पार्वतीयहृति त्रिधा ।
यथोत्तरं पथ्यतमा विज्ञेया त्रिविधामया ।।

—कैयदेव निघण्डु, औषधिवर्गं, रखोक २०८ से २१५ तक। इरीतकी पञ्चरसा च रेचनी कोष्ठामयष्ट्री खवर्णेन वर्जिता॥ रसायनी नेत्ररूजापहारिणी त्वगामयष्ट्री किछ योगवाहिनी॥

— राज निघण्ड, श्राम्नादि वर्ग, रलोक २१६ प्रपथ्या बेखनी बध्दी मेध्या चक्कुर्द्धिता सदा । मेहकुष्टमण्ड्युर्दिशोफवाताम्नकुच्छ्र्जित् ।। बातानुकोमिनी ह्वा सेन्द्रियाणां प्रसादनी । संतप्यकृतान् रोगान् प्रायो हन्ति हरीतकी ॥

—धन्वन्तरि निवण्डु; गुडूच्यादि वर्गं । हरीतकी पञ्चरसाऽजवया तुवरा परम् । रूजोब्या दीपनी मेध्या स्वादुपाका रसायनी ॥ चक्षुष्या जध्वारायुष्या वृंहयी चानुकोमिनी । स्वासकासप्रमेहाशं: कुष्टशोथोदरिक्रमीन् ॥ वैस्वर्यप्रह्णिरोगिविबन्धविषमज्वरान् ।

गुल्माध्मानतृषाष्ठ्रिहिक्काकण्द्रहृदामयान् ।।

कामलां शूलमानाहं प्लीहानञ्ज यक्क्तथा ।

अरमरीं मूत्रकृष्ट्रञ्ज मूत्राघातञ्ज नाशयेत् ।
स्वादुतिक्क कषायत्वासित्तहरकफहृत्तु सा ।

कटुतिक्कषायत्वादम्खत्वाद्वातहृष्ट्रिक्चा ।।

पित्तकृष्कदुकाम्बत्वाद्वातकृष्ट्र कथ शिवा ।

प्रभावाहोषहृन्तृस्वं सिद्धं यत्तस्मकाश्यते ।

हेतुमिः शिष्यबोधार्यं पूर्वं तुक्रियतेऽधुना ॥

कर्मान्यस्वं गुणैः साम्यं दृष्टमाश्रयमेदतः ।

यतस्ततो नेति चिन्नस्यं धान्नीखकुष्वयोर्थेथा ॥

--- भाव प्रकाश, पूर्वेखण्ड, वर्ग प्रकरण ६, हरीत-क्यादि वर्ग, रक्षोक १६ से २६ तक ।

विभिन्न प्रकारसे प्रथोग करने पर हरड़के गुणोंमें भेद होता है—

चिंता वर्द्धंवस्यनिं पेषिता मकशोधिनी । स्वित्ता संग्राहियी पथ्या मुख्या प्रोक्ता त्रिदोषनुत् ।। उन्मीबिनी बुढिबक्तेन्द्रियायां निर्मू किनीपित्तकफानिकानाम् । विस्नंसिनी मृत्रशकुम्मकानां हरीतकी स्यात् सह मोजनेन ॥ श्रत्नपानकृतान्वोषान्वातपित्तकफोज्जवान् । हरीतकी हरस्याशु सुक्तस्योपरियोजिता ।। छवरोन कफं हन्ति पित्तं हन्ति सशर्करा ।

हतेन वातजान् रोगान्सर्वान्रोगान्गुर्यान्विता ॥

—मावप्रकाश पूर्वं खण्ड, वर्गप्रकर्य ६, हरीतक्यादिः
वर्ग, रह्नोक ३० से ३३ तक ।

योग

असया वटी — हरड़, काली मिर्च, पिप्पली श्रीर सुहागा प्रत्येक समान भाग लेकर सबके बराबर शुद्ध जय--पाल मिलाएँ। सेहुण्डके दूधसे मर्दनकर चौथाई रत्तीकी गोलियाँ वनायें।

सात्रा—दो गोली । एक हरहकी तण्डुलोदकर्में पीस कर उसके साथ दो गोली लाय । रोगी जब तक गरमः

क्ष्मिया मिरचं कृष्णा रङ्गण्यच समांशिकम्। सर्वचूर्णसमं भागं दद्यात्कानकनं फलम्। स्तुही क्षीरेण संक्रुपांद् गुञ्जापादमितां वटीम्। बटीद्वयं शिवामेकां पिष्ट्वा तण्डुलवारिणा।। उष्णाद्विरेचयेदेषा शीते स्वास्थ्यमुपैति च। जीर्णक्वरं प्लीहरोगं हन्त्यष्टाबुदराणि च।। वातोदरे प्रशस्तोऽयं सर्वाजीर्णं न्यपोहति। कामकांपाण्डु रोगञ्ज तथैव कुम्मकामनाम्।।

[—]भैषज्य रत्नावली, उद्ररोगाधिकार, श्लोक ७८ सेः ८१ तक।

[३२]

पानी पियेगा तब तक विरेचन होगा। शीतल जल पीनेसे युन: विरेचन न होगा।

रोग-जीर्ण क्वर, प्लीहा रोग, उदर रोग, विशेषतः चातोदर, अनीर्ण, कामला, पाण्ड, भ्रादि ।

हरीतकी प्रयोग^{*}—सौ हरहोंको तक्रमें स्वित्त करके हराबतासे वीजको निकाल कर सोंठ, काली मिर्च, पिप्पबी, पिप्पबी मूल, चन्य, चित्रक, पाँचो नमक, अजवायन, श्रजमोदा, यवक्षार, सर्जक्षार, सुहागा, हींग, लौंग, प्रत्येक के श्राठ तोने चूर्णको मिश्रित कर चुक्र तथा निम्बुके रससे तीन दिन भावना देकर उन हरहोमें भर दें।

[३३]

सात्रा—एकसे दो हरड़ प्रतिदिन । रोग —अजीर्ण, मन्दाप्ति, विश्वचिका, गुरुम तथा शुक्त आदि ।

हरीतकी खण्ड निम्निकला, मोथा, दालवीनी, छोटी इलायची, तेजपत्र, नागकेसर, अजवायन, त्रिकट्ठ, धनियाँ, सौंक्र, सोया, लौंग, प्रत्येकका दो तोले चूणं, निशोध श्रीर सनाय प्रत्येक सोलह तोला, हरड चौंसठ तेला, खाण्ड सवा तीन सेर यथाविधि पाक करें।

मात्रा — आधा तोला । श्रनुपान — गरम जल या दूध । रोग — अम्लपित्त, श्रूल, अर्थं, वातरोग, कोव्हवात, कटिशूल, श्रानाह (श्रक्रारा) आदि ।

ंत्रिफलाव्हं चतुर्जातं यमानी कटुकत्रयम् । घान्यं मधुरिका चैव शतपुष्पा लवङ्गकम् ॥ प्रत्येकं कार्पिकं प्राह्यं त्रिवृता स्वर्णपत्रिका । पलद्वन्द्वप्रमाणेन सर्वेतुल्या हरीतकी ॥ यावन्त्येनानि चूर्णांनि सिता तद्दिगुणामता । दत्वैतानि विधानेन चीरेणोप्णेन सम्पिवेत् ॥ हन्त्यम्लपिसं शूलञ्ज पढशांस्थानिलामयम् । कोष्ठवातं कटिशूलमानाहमपि दारुणम् ॥ मैपल्य रत्नावली, शूलरोगाधिकार, रलोक १८६ से १६२ तक । क्षभाषारिष्ट—हरइ दस सेर, मुनक्का पाँच सेर, बायविडङ्ग एक सेर, महुए के फूळ एक सेर, १२८ सेर जनमें पका कर ३२ सेर बचा जों। ज्ञान कर शीत होने पर दस सेर गुढ डाजों और निम्निक्षित प्रचेप देकर मृत्पाश्रमें बन्द करहें।

*अभयायास्तुलामेकां सृद्धीकार्रंतुलां तथा।
विवन्नस्य दशपनं मध्ककुसुमस्य च ॥
चतुर्द्रोंगे जले पक्ता द्रोग्यमेवावशेषयेत्।
शीतीसूते रसे तिसमन् पूते गुव्हतुलां चिपेत् ॥
स्वदंष्ट्रां त्रिवृतां धान्यं धातकीमिन्द्रवारुणीस्।
चन्यां मधुरिकां ग्रुण्ठीं दन्तीं मोचरसं तथा ॥
पलयुग्ममितं सर्वं पात्रे महति सृण्मये।
सिप्ता संरुध्य तत्पात्रं मासमात्रं निधापयेत् ॥
सतो जातरसं ज्ञात्वा परिज्ञान्य रसं नियेत् ॥
सर्वां कोष्ठव वन्हिन्न वीस्य मात्रां प्रयोजयेत् ॥
सर्वां से नाशयेच्छीत्रं तथाच्यावुदराणि च ।
वन्तेंस्त्र विवन्धनो वन्हिं सन्दीपयेत् परस् ॥
—भैषज्य रक्षावली, अशोरीगाधिकार, रखोक १०५ से

वाग्मह और वंगसेन ने भी श्रमयारिष्ट को कुछ परिव-रान के साथ अर्थ चिकित्सामें जिस्ता है।

[३५]

प्रचेप द्रव्य—गोलरू, धनिया, निशोध, धायके फूज, इन्द्रायखी, चन्य, सींफ्र, सींठ, दन्ती मूल, तथा मोचरस, प्रक्षेक १६ तोले, । एक मास तक रखें और छान कर प्रयोगमें लाएँ।

मात्रा-स्वासे ढाई तोला तक । रोग- श्रर्श, ढदर, रोग मलबन्ध, मूत्र रोग, मंदाग्नि । सामान्य छपयोग

वृक्षका मुख्यतया फलके कारण महत्व है। व्यापारमें, हरडकी मुख्यतया पाँच विस्में ज्ञात है जिनके नाम इसकी उत्पक्तिके स्थानोके अनुसार रवस्ने गये हैं। स्खा फल हरड़ और जंगी हरड़ दो मुख्य रूपोंमें बाजारमें आता है। चमडा कमानेके भारतीय पदार्थों में अत्यन्त उपयोगी हैं। इज्डाइति और नोकदार तथा काटने पर हरिताम दर्ज कीर रचनामें कटोर हरड व्यापारमें अच्छी समझी जाती है।

भारतमें चर्म-क्ष्म में हरद बहुत इस्तेमाल होती है। बौषधि-रूपमें उपयोगकी अपेक्षा रॅंगने और चर्म-कर्ममें इसका उपयोग कहीं ज़्यादह होता है। यूरोपका भी इसी उद्देश्यके खिये भेजे जाते हैं। निर्यात मुख्यतया सु खे फलोंके रूपमें होता है।

अपरिपक्व फक्क चमड़ेको रंगने और कमानेमें तथा श्रीषि च-ध्वयहारमें प्रयुक्त होते हैं। चर्मकर्मके लिये कुळ् चर्मकार हलके हरे रंगके फलोंकी पसन्द करते है। दूसरे फलोंकी श्रपेचा इनकी कीमत भी ज्यादह होती है। कुछ चौग काले या भूरेसे रंगकी किस्मको पसन्द करते हैं। कुछ चर्मकार फलकी मबूज़ती और सस्तेपनको देखकर खरीदते हैं।

भारतमें हरड रंगके रूपमें भी इस्तेमाल होती है। फलके ब्रिजकेका चूर्णकरके पानीमें भिगो दिया जाता है। इसमें कपड़ा डाज़कर उबाज़ दिवा जाय तो मैला या भूरा सा रंग आ जाता है। इसमें फिटकरी मिला देनेसे पीजा पक्का रंग आ जाता है। छोहेके किसी जवण -सामान्यतया प्रोटोसस्फेटके साथ मिलाकर काले रंगकी विभिन्न छायाएँ प्राप्त करनेमें हरदका रंगके रूपमें विस्तृत डपयोग होता है। रंगकी गहराईके लिये थोड़ा सा गुड़ श्रीर लोह गन्धितके साथ गावका शुष्कफल (हियोस्पिरोस पुम्बियोटीरिस = Diospyros Embryopteris) मिला कर गहरा काला रंग बनाया जाता है । हरब श्रीर बोइस गन्धित (Ferrous Sulphate) को एक निश्चित अनुपातमें भिछानेसे ख़ाकी रंग बनता है। मदासमें हरद इसी तरहसे इस्तेमाल होती है और कपास, ऊन तथा चमडेको रँगनेमें अकेबा भी काम भाती है । उत्तर पश्चिम प्रांतोंमें निम्न सुख्य छायाएँ प्राप्त करने में इसका उपयोग होता है-काला, जैसा कि ऊपर वर्णन किया गया है; हरा, हरूदी श्रीर नीलके साथ मिला कर;
गूढ़ा नीला, नीलके साथ; भूरा, करयेके साथ। कालेका
छोद कर अन्य रंगोमें श्रपना रंग देनेके बजाय यह
सुख्यतया उनके रंगोंका गादा करनेका काम करता है
जिनमें यह मिलाया जाता है। मारतमें सब जगह मंजीठ,
हरूदी, टेस् बादिके साथ सहायक रूपमें उनके रंगोंका
गादा करनेके लिये इसका प्रयोग किया जाता है। कीटफल उन पर हलका पीला रंग देते हैं। कीट-फल स्याही
बनाने, कपहा रंगने तथा चमदा कमानेमें भी प्रयुक्त
होते हैं।

जोह-जनयां के साथ फल देसी स्याही बनानेमें काम आते हैं। फलों की थोड़ी प्रतिशतकतामें त्वचाके नीचे का भाग भुरभुरा जाता है। जिन फलों में यह हो जाता है वे चर्मकर्म में काम नहीं आते, पर स्याही बनाने में काम आ जाते हैं।

षोकके कीट-फलकी तरह हरडके कीट-फलों (galls) से अच्छी स्याही बनाई जाती है। कोरोमण्डल तट पर इनसे बहुत बढ़िया और टिकाऊ पीला रंग बनाया जाता है। तामिल लोग इन्हें कादुकाई और तेलिंग लोग प्रलिद काई कहते हैं। कीट फलोंमें टैनिक एसिड प्रसुर होता है श्रीर इसलिये चर्मकर्ममें तथा रंगोंका प्रका करनेके लिये रूगनेमें काम आते हैं।

हरहके परो चारेके रूपमें पशुकांका खिलाये जाते हैं। छाल चमड़ेका कमाने घार रँगनेके काम घाती है। यह कभी कभी ख़ाकी और काला रंग रंगनेमें घार बंगाक तथा मनीपुरमें बाँसोका रंगनेमें काम आती है। छाल बहुत प्राही होती है और रंगोंमें वहा छायाएँ देती है जो बब्लकी फलियोंसे आती हैं, परन्तु ये कुछ अधिक पीली आमा लिए हुए होती हैं।

बकड़ी श्रद्धी टिकाऊ है। इस पर पौबिश श्रद्धी होती है। फ्रिनेंचर, बैबगाडियो, कृषि-उपकरणो श्रीर मकानोके बनानेमें काम आती है।

वृक्ष एक गोंद देता है। बरारमें यह बहुत ह व्हीको जातो है और श्रनेक दूसरी गांदों —कीकर, धौरा, महुग्रा, बकायन, श्रादि के साथ मिला जी जाती है। गोंडों से इकट्ठीकी गई यह मिश्रित गोंद स्थानिक बाज़ारमें आती है और चिकिसा प्रयोजनके जिये या रंगरेज़ोको रंगोंमें मिलानेके जिये वेच दी जाती है।

निर्यात

चर्म कर्मके लिये हरद युरोप भी भेजे जाते हैं।
मद्रास, बम्बई श्रीर मध्यप्रांत, सुख्यतया इन तीन स्थानों
से ज्यापारिक हरदें इकट्ठीकी जाती हैं। मध्यप्रांतमें
मण्डला, बालवाट, रामगुर श्रीर जवजुर प्रदेशों से बढ़ी

[३٤]

भाष्रामें हरड़ बाहर भेजी जाती हैं। मद्रासमें विमतापट्टम निर्यातका बढा केन्द्र है।

चिकित्सोपयोग

भारतीय चिकित्सा-शास्त्रमें हरड़ इतना श्रिधिक महत्व-पूर्ण द्रच्य समका जाता है कि हिन्दू साहित्यमें इसकी उत्पत्तिके सम्बन्धमें एक पौराणिक गाथा प्रसिद्ध है—जब इन्द्र देव स्वगैमें श्रमृत पी रहे थे तो द्रवकी एक बुंद भूतत पर गिर पडी श्रौर उससे हरड वृत्तकी उत्पत्ति हुई।*

*पपात बिन्दोर्मेदिन्यां शक्रस्य पिवतोऽसृतम् । ततो दिव्या समुत्पन्ना सप्तकातिर्दृरीतकी ॥ —भावप्रकाश, हरीतस्यादिवर्गं, श्लोक ५ ॥

हरड़की उत्पत्तिके सम्बन्धमें एक श्रीर गाथा इस प्रकार है:—सुधर्मांकी समामें श्रमृत पान करते हुये विष्णु भगवान्से श्रमृतके सात बिन्दु गिर पड़े श्रीर वे ज़मीनपर जहाँ जहाँ गिरे वहाँ विभिन्न प्रकारकी सात हरड़ें उत्पन्न इहैं।—

सुधर्मायां गतोविष्णु: सुरासुर समावृत: । पपौ सुधां स्वयं तस्मात्पतिता सप्त विन्दव: ॥ सतो हरीतकी जाता सप्तधा स्नोमहर्षदा ।

यद्यपि ग़ुरोपियन चिकित्सामें हरड्का ज्ञान देशसे है पर इनका प्रयोग नहीं होता रहा | ईसाई युगके प्रार-स्मिक भागमें श्रीक इसको जानते थे। जिंश्टन (Linschoten), जो सोजह्वी सदीके अन्तमें हिन्दुस्तान श्राथा था, पाँच प्रकारकी हरहोका वर्णन करता है। इससे पर्व हर सन्बन्धी ज्ञान गासिया दे श्रोटा (Garcia d' oita') ने दिया है। इसका टीकाकार डाक्टर पैल्लदेनस (Paludanus) जिल्लता है कि पाँचों प्रकारकी सब हरहें उस समय हिन्दुस्तानसे आती थीं। सुखी, हुई आचार या अरव्वेकी शक्तमें भी खाण्डमें सुरचित की हुई हरहें भाती थीं। जिंश्टन जिखता है कि जितनी बर्दी हों उतनी अन्हीं होती हैं, काला रंग लिये हुये और हुछ जाजसे रंगकी, भारी श्रीर पानीमें दूब जाने वाजी हरहें क्फनो निकालती हैं. मनुष्यकी बुढिने। क्रुशाम करती हैं और दृष्टिका साफ़ करती हैं। ये शहद श्रीर खाण्डमें सुरचित रखी जाती हैं, ये शक्तिजनक और विरेचक हैं, इनके खानेसे स्वयश्च अच्छी हो जाती है श्रीर बृहावस्थाके छिये इनका प्रयोग हितकर है, इनके सेवनसे भूख बढ़ती है भी र पाचन कियामें सदद सिछती है।

भारतीय चिकित्सा-प्रन्थों में हरडकी अनुलोमक, दीपक, बह्य और रसायन कहा गया है। खाँसी, दमा, मूत्ररोग, अर्था, आन्त्रकृमि, पुरातन श्रतिसार, मलबन्ध, अफ्रारा, वसन, हिक्का, हृद्रोग, यकृत और प्लीहा वृद्धि, जन्नोदर, ख्योगों, ज्वरी तथा अन्य श्रनेक रोगोंमें इसका प्रयोग होता है। बहेद्दे और श्रॉवलेके साथ मिलाकर ब्रिफलाके नामसे प्रायः सब रोगोंमें विस्तृत रूपसे इनका प्रयोग किया गया है। शक्ति बढ़ाने, बुढापेके प्रभावका रोकने और जिन्दगीके जम्बा करनेके जिये रसायन बल्य रूपमें हरह का अद्भुत प्रयोग किया जाता है। वर्षा-ऋतुमें नमकके साथ, पतसहमें खाण्ड, शीतऋतुके पूर्वाईमें अदरक श्रीर उत्तराईमें पिप्पत्ती, वसन्तमें मधु और दो गरम महीनोंमें गुड़के साथ प्रति दिन प्रात काल एक हरड खानेका विधान हैं । हरड़का गुण लिखते हुये चरक ऋषि लिखते हैं:-हरड़में तवण रसकी छोडकर शेष पांचों रस होते-हैं। हरद ऊष्ण है, कल्याण-कारिजी है, दोषोंका अनु--लोमन करती है। लघु, दीपन, पाचन, श्रायुके लिये हितकर, दीर्घ आयु प्रदान करने वाली , पुष्टिकर, उत्कृष्ट वय: स्थापक, सब रोगोंके। शान्त करने वाली

क्षितन्थूत्यशर्करा शुण्ठी क्यामधु गुढै: क्रमात्। वर्षादिष्वमया प्राश्या रसायन गुणैषिया ॥

[—] भावप्रकाश, पूर्व खयड,वर्ग प्रकरण ६,श्लोक २४ ।

—भैषज्यरतावली, रसायनाधिकार, श्लोक १६ |

तथा बुद्धि और इन्द्रियोंको बता देने वाली है । प्रजास्थापन और वय:स्थ।पनकर 'द्रशेमानि' (दस भौषिधियों) में चरकने हरदका पाठ किया है।। हरइ की वीमें भून कर बनाये चूर्णकी घीमें मिलाकर चाठने खौर उत्तम मोजन करते रहनेसे शरीरमें बळ आता है, खौर शक्ति बदती हैई। महिष चरक जिखते हैं—हरइ गुल्म, उदावर्त, शोष (क्षय), पाण्डु रोग, मद, धर्श, प्रह्मी दोष (संप्रह्मी), पुराना विषम क्वर, ह्रद्रोग, शिरोरोग, श्रतिसार, श्रक्षि, कास. प्रमेह, अफ्रारा (श्रानाह), प्लीहा, नवीन उदररोग, कफ प्रसेक (सुखसे कफ घ जाला निकलना, या जुकाम), स्वर मेद, विवर्णता. कामला, कृमिरोग, श्रवयथु। (शोथ), दमा (तमक श्रास),

†हरतकीं पञ्चरसामुज्यामत्तवयां शिवाम् ।
दोषानुत्तोमिनीं तन्त्रीं विद्यादीपनपाचनीम् ॥
श्रायुष्यां पौष्टिकीं धन्यां वयस: स्थापनी पराम् ।
सर्वरोगप्रशमनीं बुद्धीन्द्रियबत्तप्रदाम् ॥
—चरकः, चिकित्सित स्थानः, श्रम्याय १; श्लोक २७,२८ ।
ौचरकः, सूत्रस्थान, श्रम्याय ४; १२ ।
§ हरीतकीं सर्पिषि संप्रताप्य समरनतस्तत् पिवतो वृतञ्च ।
भवेष्चरस्थायि वत्तं शरीरे सकृत्कृतं साधु यथा कृतज्ञे ॥
—चाग्मद्द श्रष्टाङ्क हृद्य, उत्तरस्थान, अध्याय ३६,
इत्तोग १४८ ।

[88]

वमन, नपुंसकता, अङ्गोका शिथिल हो जाना, विभिन्न कारणोंसे रसवाही स्रोतों (ग्रन्थियों) से रस आदि न बहना, छानी और फेफड़ोंमें कफ सर जाना, स्मृति श्रौर बुद्धि नाश, अपस्मार, उन्माद, इन्हें शीघ्र ही दूर करती है । गोविन्ददास मधु भावित हरइको इसी प्रकार अनेक रोगोंमें सामकर सममता है। †

'कुष्ठं गुल्मसुदावर्तं शोषं पायह्वामयं मद्म् । अर्शासि प्रहणी दोषं पुराणं विषमज्वरम् ।। इद्भोगं सिशरोरोगमतीसारमरोचकम् । कासं प्रमेहमानाहं प्लीहानसुद्रं नवम् ॥ कप्प्रसेकं वैस्वर्यं वैवर्ण्यं कामजां कृमीन् । स्वयथुं तमकं खृदिं क्लैब्यमङ्गावसादनम् ।। स्रोतोविबन्धान्विविधान् प्रलेपं हृद्योरसोः । स्मृति बुद्धि प्रमोहं च नयेच्छीघ्रं ह्ररीतकी ।

--चरक, चिकित्सित स्थान, अध्याय १, रह्णोक २६

से ३२ तक।

ं दुर्णांमश्वासकासञ्वरवमशुतृवापाण्डुता नेत्ररोगान् हिकाकुष्ठातिसारश्रममदकसननाजीणैशुल्यमेहान् । तृष्णाश्रूजास्निपत्तव्यरविततजरारोचकानाहदाहान् इन्यादेतनावश्यं मशुनि परिगता पूतना चाम्ळिपत्तम् ॥ —भैवश्य रतावती, रसायनाधिकार, श्लोक २०।

[88]

मुसलमान लेखक पके फलको सारक, पित्त और बलगमका नाश करने वाला कहते हैं।

श्रनीण रोगी, रूक्ष आहार करने वाले, स्त्री भोग, मधपान या किसी विषके सेवनसे दुर्वल. भूख, प्यास श्रीर गरमीसे पीडित पुरुषको हरडका सेवन नहीं करना चाहिये, ऐसा चरक आचार्यका मत है*। नरहरि पण्डित श्रीर धन्वन्तरि इसमें हनुस्तम्म गलग्रह, नवन्वर, शोष और मुखशोष,के। और शामिन करते हैं तथा गर्सिणीके। मी देने के लिएमना करते हैं । रास्ता चलनेसे थके हुए, उपवासके

^{*}अर्जार्खिनो रूचसुजः स्त्रीमद्यविषकर्षिताः । सेवेरन्नामयामेते श्चनुष्योष्णादिताश्च ये ॥

[—] चरक, चिकित्सित स्थान, अध्याय १, श्लोक ३३ ।

[†] हरीतकींतु तृष्णायां हजुस्तम्भे गलग्रहे । शोथ नवज्वरे जीणें गुर्विच्यां नैव शस्यते ॥

⁻⁻⁻राज निघण्डु, आम्रादिवर्ग, रह्नोक २२६ । तृष्यायां मुखशोषे च इतुस्तम्मे गळप्रहे । नवन्वरे तथा क्षीयो गर्भिण्यां न प्रशस्यते ॥

⁻⁻धन्वन्तरि निषण्टु, गुहूच्यादि वर्गे ।

कारण कमज़ोर श्रीर जिसके ख्नका चय हो गया है; थुसे व्यक्तियोंके। हरड़ खानेसे मानमिश्र रोकता है।‡

हिन्तू लोग अन्य हरडोंकी अपेत्ता जंगी हरड़को चिकित्सामें बहुत ज्यादह इस्तेमाल करते हैं। सामान्यतया इसका प्रयोग विरेचनके लिए होता है। बिना गर्मी और द्वोम उत्पन्न किये यह शीघ्रतासे कार्य करती है। चिर-स्थायी मलबन्ध वाले और जिन्हें पित्तकी अधिकताकी शिकायत रहती है या कोई अन्य ऐसी शिकायत हो जिसमें एक कोमल अनुलोमन लेनेकी बहुधा ज़रूरत रहती है, ऐसे व्यक्ति हरडके प्रयोगको बहुत सुविधाजनक पार्येगे।

पक्व फल सुख्यतया विरेचनके लिये प्रयुक्त होता है और समका जाता है कि पित्त श्रीर कफको दूर करता है। यह सौंक्ष, जीरा, धनियाँ आदि सुगन्धित द्रव्योंके साथ मिला कर दिया जा सकता है। अपक्व फल (हलिलेह—ए—हिन्दी) प्राही और सारक गुगाके कारण बहुत उपयोगी समझा जाता है श्रीर यह प्रवाहिका तथा श्रतिसारकी उत्तम श्रीषि है, यह भी सुगन्धित और पाचक द्रव्योंके साथ दिया जाता है।

[्]रेश्रध्वातिखिन्ना बलवर्नितश्च रूझः कृशोलङ्गनकशितश्च । पित्ताधिका गर्भवती च नारी विद्युक्तरकस्त्वभयां न खादेत् ॥ —भावप्रकाश, पूर्व खण्ड, वर्गप्रकण् ६, रलोक ३५ ॥

विशेचनके लिये हरहका लेनेका एक तरीक़ा यह है कि फलके गृदेका दो से चार ड्राम चूर्ण लेकर कषाय या फाण्ट बना लें। इसमें थोडे सौंफके बीजोंका भी डाल देना चाहिये और शहद या खाण्ड डाल कर पीना चाहिये। कई लोग रातका बिस्तरमें जानेसे पूर्व हरीतकी चूर्याकी फक्की बोकर ऊपरसे गरम पानी पी बोते हैं जिससे सुबह अनुलोमन हो जाय । कोमल प्रकृति वालोंका आधेसे एक तोना हरीतकी खण्ड रातके। साते समय एक पाव गरम द्ध या गरम बखसे देना चाहिये। इससे सुबह पेट साफ् हो जाता है। हरद छः, जोंग या दालचीनी एक ड्राम, जल चार औंस: दस मिनट तक डबाबकर छान बें, विरे-चनके जिये यह सब एक मान्ना सुबह जी जानी चाहिये। इरडका मुख्बा रातको समय दस्तावरके रूपमें लिया जाता है। अर्थामें कठोर कोष्टकी प्रकृति वालोंका मलके अनु-लोमनके निये गोमूत्रमें उवाली हुई हुरड गुड़के साथ खिळार्थें # । शाङ्क धर ने इरद्का उत्तम अनुलोमकके रूपमें देखा है। मलोंका पाक श्रीर भेदन करके, वह लिखता है:-जो अवरोधका नीचे हे जाय वह अनुस्तोसन द्रव्य समसना

क्षगोमुत्राध्यु वितामचात् सगुदां वा हरीतकीम् ॥

[—] प्रशङ्ग हृद्यः, चिकित्सा स्थानः, अध्याय ८; श्लोक ५५ ।

चाहिये, जैसे हरीतकी । सुश्रुत फलों में विरेचनके लिये हरदको श्रेष्ठ समझता है †। घी में भूनी हुई हरदके चूर्णके साथ पिप्पनी चूर्ण और गुढ मिनाकर रोगीका श्रानु-नोमनके लिए दिया जाता है ‡।

शामातिसारमें पहले संग्राहक श्रौपधि नहीं दी जानी चाहिये क्योंकि मलके साथ दोपोंके श्रवरुद्ध हो जाने पर श्रनेक प्रकारके रोग उत्पन्न हो जाते हैं। इसिलये उसकी उपेक्षा करनी चाहिए और स्वयं प्रवृत्त हुए मलमें श्रथवा कप्टसे श्राते हुये मलमें हरड़ देनेसे मलके साथ दोषोंके बाहर निकल जाने पर शामातिसार शान्त हो जाता है,

क्षकृत्वा पार्कं मलानां यदिभत्वा बन्धमघो नयेत्। तचानुकोमनं ज्ञेयं यथा प्रोक्ता हरीतकी॥

—शार्त्रघर संहिता; पूर्व खण्ड; चतुर्थ अध्याय; श्लोक ३,४ }

†फलेप्बपि हरीतकी।

—सुश्रुत ्रेसगुड़ां पिप्पजीयुक्तां घृतमृष्टां हरीतकीस् ।मक्षयेवानुकोमिकीस् ॥

-- चरक; चिकिस्सत स्थान; अध्याय १४; श्लोक ११९,:

हारीर इतका होता है और भूख बढ़ती है । पक्वाति-सारमें आम पाचनके जिये गरम अजके साथ इरड़का चूर्ण खायें । चूर्णकी पचीस सेण्टीग्रामकी गोलियां प्रवाहिका, विश्वचिका, श्रातिसार और पुरातन अतिसारमें दी जाती हैं। हरड और पिप्पलीके समान भाग चूर्णका गरम पानीके साथ खानेसे बारबार थोड़ी थोड़ी मात्रामें होने वाले प्रवत्त और श्रूज्युक्त अतिसार नष्ट होते हैंं। । डदर रोगोंमें हरडके चूर्णका गोमूनके साथ प्रयोग करायें!। चरक जिखते हैं, उदर रोगोंमें एक हज़ार हरड़

§त तु संप्राहणं देयं पूर्वमामातिसारियो । विबध्यमानाः प्राग्दोषा जनयन्स्यामयान् बहून् ।। तस्मात् उपेसितोऽक्किष्टान् वर्तमानान् स्वयं मजान् । कृष्कं वावहतान् वृद्यादमयां सप्रवर्तिनीम् । तया प्रवाहिते दोषे प्रशाम्यत्युद्रामयः । जायते देह लघुता जठराप्तिश्च प्रवर्दते ।।

—चरक, चिकित्सत स्थान, श्रम्याय १६, रखोक १८, २० और २१ ।

*पथ्या वा ऊष्ण वारिणा ।

--चरक, चिकित्सत स्थान, ग्रध्याय १६

🕂 — सुभूत, स० ड० घ० ४०

‡..... ..गोमूत्रेणाभयां वा प्रयोजयेत्।

-- चरक, चिकित्सत स्थान, श्रध्याय १३, श्लोक १४६।

स्वाये । कई विद्वान् एक हजार हरहोंका प्रयोग रसा-यनोक्त पिप्पत्नी वर्दमानके क्रमानुसार करनेके लिये कहते हैं। यह इस इरड्का वर्द्धमान क्रम प्राचीन काल की उत्तम मात्रा है। मध्यम मात्रा दिनमें छ: हरीतकी श्रीर अहर मात्रा तीन हरीतकी समझनी चाहिये। परन्त ये सब मात्रार्थे आधुनिक पुरुपोके लिये अत्यधिक हैं। इससे आज कतके अपेक्षाकृत निर्वेत पुरुषोंका लामके स्थान पर हानि होनेका भय है। श्रत: कुछ विद्वान् ऐसा विधान करते है-पहले एक हरदके सेवनसे आरम्भ करें। इस दिन तक प्रति दिन एक हरह बढ़ाते नायँ। इस प्रकार प्रथम इस दिन तक पचपन हरीतकीका सेवन होगा। उसके बाद नब्बे दिनोंमें नौ सौ हरहोंका सेवन हो जायगा। फिर प्रति दिन एक एक कम फरते जायँ. अर्थात् पहती दिनोंमें दतरते क्रमसे लेते नांय। इस प्रकार इन दिनोंमें पैतालीस हरड़ोंका सेवन होता है। और एक सौ नौ दिनोंमें ५५ + ९०० + ४५ = १००० हरहोंका सेवन होगा। यह ऋस भी बहुत ठीक नहीं रहता । चिकित्सकको चाहिये कि रोगी के बल और दोष ऋदिकी परीक्षा करके जैसा उचित समझे वैसा ही करे।

६ष्टरीतकी सहस्रं वा

⁻⁻⁻ चरक, चिकित्सत स्थान, श्रध्याय १३, श्लोक १५१।

वसनमें मधुके साथ हरहका चूर्ण खाउँ । आमा-कीर्ण और मलबन्धमें गुडके साथ हरहका सेवन करें । हरह के चूर्णकी उपयुक्त मात्रामें गुड़, सोंठ या सेंधानमकके चूर्णके साथ वात, व पित्तके दोषों में सेवन करनेसे जठराग्नि विशेष रूपसे प्रदीस होती है । पित्त शूलकी शान्तिके लिये गुड़ और घीके साथ हरहका चूर्ण खाया जाता है । गोमूत्र पाचित हरहके चूर्णमें जोह मस्म मिजाकर गुड़के साथ सेवन करनेसे सब प्रकारका शूज नष्ट हो जाता है। । हिचकीं केंसे जलके अनुपानसे हरह खानेसे

— चरक, चिकित्सत स्थान, अध्याय २०, श्लोक २८। †भामेस्वजीर्णेषु गुदामयेषु

बर्चोविबन्धेषु च नित्यमद्यात्॥

शुद्देन पथ्यां तृतीयाम्.....। — भावप्रकाश

‡ हरीतकीं भक्ष्यमाया नागरेया गुढ़ेन वा। सैन्धवोपहिता वापि सातत्येनाग्निदीपनी।

— चक्रदत्त, अग्निमान्य चिकित्सा, श्लोक ११ । § सगुदां चृतसंयुक्तां मक्षयेद्वाहरीतकीम् ॥

---भावपकाश

| मूत्रान्तः पाचितां शुष्को स्तीह चूर्यसमन्दिताम्। सगुद्दामभयामद्यात् सर्वश्रुल प्रशान्तये ॥

--- चक्रदश, शूल चिक्सिंग, रकोक ८०।

^{₩.....} जिह्यान्मधुनाऽभयां वा ।

खाभ होता है। कफजन्य पाण्डुमें गोमूत्रमें पकाई हुई हरड़ लाभ करती है ¶। हरड़की गुठलीका गोद्धाधमें सिद्ध करके पथरीमें पीनेके लिये वाग्भष्ट कहता है 🗓।

सभ्यन्तर श्रशंमें प्रतिदिन प्रातः गुइ और हरइका सेवन करना चाहिये\$ । गुडके साथ हरइका चूर्ण प्रति दिन भोजनसे पूर्व खानेसे रक्ताशं दूर होता है छ । सर्शके जिए हरडका कषाय प्राही प्रक्षाजन द्रव्य है । श्रशंकि 'दशेमानि'में चरक ने हरइका उद्देख किया हैं । गोमूत्रमें एक रात रखी हुई हरइके गुडके साथ

[¶] कफपाण्डुस्तु गोसूत्रक्तित्रयक्तां हरीतकीस्।

[—]चरक, चिकित्सितस्थान, श्रध्याय १६; रत्नोक ५६।

[🕇] हरीतक्यस्थि सिद्धं वा.. .. 🔢

[—]श्रप्टाङ्ग इदय, चिकिस्सा स्थान, अध्याय ११ रहोक ३३।

[%] श्रातः शातर्गुंडहरीतकीमासेवेत ।

[—]सुश्रुत, चिकित्सित स्थान, अध्याय ६ । स्रसगुदासभयां वाऽथ प्राक्षयेत् पौर्वभोक्तिकीम् ॥

[—]चरक, चिकित्सित स्थान, अध्याय १४, स्टोक ६६। †—चरक, सुत्र स्थान, अध्याय ४: ३६।

था हरड्के चूर्गको तक्षके श्रनुपानसे श्रशंमें प्रयोग करनेसे साम होता है।

सिन्निपात-ज्वरमें दाह दूर करनेके निये हरद चूर्णका तेल, घी और मधु हे साथ चाटे है। ज्वरहर दशेमानिर्में चरक ने हरदको गिनाया हैं ॥।

वातरक्तमें गुइ और हरडका सेवन करें भा। एक दो हरड़ोंका गुइके साथ खाकर गिलोयका क्वाथ अनुपानमें पियें तो वातरक्त, जिसमें जानुपर्यन्त स्फुटित हो गया है, शान्त हो जाता है/।

[‡] गोसूत्राध्युपितां दद्यात्सगुद्दां वा हरोनकीम् ।
हरीतकी तक्रयुतां प्रयोजयेत् ।।
—चरक, चिकित्सित स्थान, अध्याय १४, स्लोक ६८ ।
§ पथ्यां तैलघृतक्षीक्रै लिह्याहाहविनाशिनीम् ॥
— सावप्रकाश

^{🏻 --}चरक, सूत्र स्थान, अध्याय ४ ।

^{¶} सर्वेषुगुबृहरीतकीं वा सेवेत् । —सुश्रुत, चिकित्सा स्थान, श्रध्याय ५ ।

[/] हरीतकीः प्रारय समं गुड़ेन एकाथवा हे च ततो गुद्धः । काथोऽनुपीतः शमयत्यवरयं प्रभित्रमाजानुरवारतरक्तम् ॥

⁻⁻⁻ शैषज्यरबावकी, वातरकाधिकार, श्लोक ६।

क्रफ श्लीपदमें हरद कक्को गोमूत्रके साथ पियं है। गुरुममें गुडके साथ भी हरद खाई जाती है X! गोमूत्र सिद्ध हरीतकी, तेल और सेंधा नमक्दो सम भाग-में मिलाकर प्रात:काल क्रफ-वातल वृद्धिके नाशके लिए सेवन करें क्षा

एक हरदको थवकुट करके चिल्तममें रखकर पीनेसे दमेका दौरा बन्द होता है। चरकमें कासहर दस श्रीष-धियोंमें हरद परिसंख्यात है।

इरहोंमें प्रचुर परिमाणमें गैलिक एसिस होनेके कारण पुरातन त्रणो श्रीर घावोंमें बाह्य प्रयोगमें स्थानिक खेप के रूपमें, और मुख पाकमें गरारोंके रूपमें इनका प्रयोग किया बाता है।

बच्चो श्रीर युवाश्रोंके मुख पाकर्में इसका श्रयोग किया बाता है। कण्ठ रोगमें हरदका व्याय मधुके साथ पिकाया

^{\$} पिवेद्वाप्यभयाक्रकं मूत्रेणान्यसमन वा।

[—]सुश्रुत, चिकित्सा स्थान, अध्याय १५

^{×} सगुर्हा वा हरीतकीम् ॥

[—]सुश्रुत, उत्तरतन्त्र, अध्याय ४२। श्रुहरीतकीं सूत्रसिदी सतैली सवणान्विताम्। श्रात: प्रातश्च सेवेत फफवातामयापदा॥

[—] मैपडयरसावली, वृद्धिरोगाधिकार श्लोक ६८ । †— चरक, सुन्नस्थान, श्रध्याय ४

जाता है । कण्ठ व्याके जिये कषाय प्राही प्रचाजन इत्य है। दिनमें दो-तीन बार इसके कषायसे गरारे करने चाहिये। सिक्किमके पहाड़ी जोग कण्ठव्रणकी औषधिके रूपमें फलोंका व्यवहार करते हैं। बृढ़े जोग कत्थे के साथ हरहके चूर्णकी दाँतोंकी मज़बूत करनेके जिये चबाते हैं।

फलके बहुत सूक्ष्म करकको कैरन तेलके साथ मिला कर दाह और झालों पर लगानेसे अकेले कैरन तेल लगाने की अपेक्षा आराम सीझ होता है। त्वचाके रोगों में छेप इतमें हरद लाम करती है चरक ने कुछन 'द्दोमानि'में हरदको परिगयान किया है +।

फलोके यवकुट चुर्णकी पानीमें भिगोकर रात मर रखा रहने देकर प्रातःकाल उससे आँख घोई नाय तो यह आँखोंके लिये बहुत ठण्डा प्रश्लालन द्रश्य समझा नाता है। इसके हलके नलीय शीत कवायसे प्रतिदिन आँख घोनेसे आँखांकी जलन शान्त होती है। आँबोंके रोगोंमें घीमें सुनी हुई हरड़का लेप बनाकर आँखके चारों और

^{*}हरीतकी कवायें वा पेयो माक्षिक संयुतः॥

⁻⁻⁻ प्रष्टाङ्ग संप्रह्, उत्तरस्थान, अध्याय २२, रक्तोक ५५ ।

⁺ खिदराभयामत्तकहरिद्वारुकरसप्तपर्णारम्बधकर्वीर-विदङ्गजातिप्रवाख इति दशेमानि कुष्ठग्नानि भवन्ति ।

⁻⁻चरक, सूत्रस्थान, अध्याय ४, ३७।

[44]

खनाया जाता है। फजोंका जलाकर बनाई सस्म सक्लनके साथ बर्णो पर उत्तम मरहमके रूपमें इस्तेमाल होती है। मक्लनकी बगह वैज्ञाबीनका भी प्रयोग किया श्रा सकता है।

सहायक ग्रन्थ

- (१) फ्रीरेस्ट प्रहोरा, डी० बैचिडस (१८७४) ।
- (२) इण्डियन ट्रीज़; ब्रैण्डिस ।
- (३) प्रकोरा इण्डिका; विक्रियम रीक्स वर्ष १८७४)।
- (४) इयिस्तिनस दूरस औक्र इण्डिया; कनाई सास दे (१८६)।
- (५) प्डिक्शनरी श्रीफ्र दि इकौनोमिक प्रोडक्ट्स श्रीफ्र इच्डिया; बाट (१८९३)।
- (६) दि वस्तियस मीडक्ट्स श्रीफ्र इण्डिया; सर जार्ज बाट (१६०४)
- (७) एमैनुसक श्रीफ इण्डियन ट्रीज़; गैम्बक (१६०२) ।
- (८) सिव्धिक्वर श्रीफ़ इचिडयन ट्रीज़; ट्रूप (१६२६) ।
- (६) इचिडयन मेडिसिनल प्लाण्ट्स; बसु पुण्ड कीर्तिकर (१६१६)।
- (१०) एमशियल दूग्स भौक्र इचिडया; एन० बी० द्व (१६२८)।
- (११) इण्डिजिनस दूरस श्रीफ्र इण्डिया; शार० प्रक चोपड़ा (१९३३)।

[40]

(१२) ए डिक्शनरी भीक्र दि इकौनोसिक प्रीडक्ट्स भीक्र दि सलायापेनिन्सुला; आइ० एच० बुर्किल (१६३५) ह

(१६) चरक संहिता; जयदेव विद्यावङ्कार (१९६६)।

(१४) सुश्रुत सहिता।

(१५) भवज्यरत्नावजी; जयदेव विद्यालद्वार (१९३२)।

(१६) चक्रद्रा; सदानन्द्र शर्मा (१६२६)।

(१७) राज निघण्टु

(१८) कैयदेव निषण्डु; सुरेन्द्र मोहन (१६२८)।

(१६) सावप्रकाश निघण्ड

(२०) धन्यन्तरि निघण्ड

आदि, भादि।

बहेड़ा

नाम

हिन्दी – बहेदा । संस्कृतक्ष – उरपत्तिवोध इ नामः —विन्ध्याजात (विन्ध्या पर्वतमें उगने वाजा) ।

क्ष्संस्कृत लेखकों के शब्दों में बहेड़े के नाम हैं— विभीतक. कर्ष फलो वासन्तोऽक्ष: किंद्रमः । संवर्तको भूतवासः कटकोहार्यो बहेडकः ॥

—धन्वन्तरि निघण्डः, गुहूच्यादि वर्गे । -विभीतकस्तैवफलो भूतवासः कविद्रुमः । संवर्तकस्तु वासन्तः कविकवृक्षो बहेडकः ॥

हार्यः कर्षफत्तः किकधर्मध्नोऽश्लोऽनितवनकः । -विभीतकश्च कासध्नः स प्रोक्तः षोडशाह्नयः ।)

----राजनिघण्डुः, श्रान्नादि एकादश वर्गे । विमीतकस्त्रिलिङ्कः स्यादक्षः कर्षेफकस्तथा ।

-किलिद्रुमो भूतवासस्तथा किलयुगालयः ॥

--- सावप्रकाशः, हरितक्यादि वर्गः, रखोक ३४। विमीतकः कर्षफलो मृतवासः कविद्रमः। परिचयज्ञापक नाम:-

किन्क, किन्न वृत्त, किन्ति मुप्त किन्ति का वृत्त, निक्के सारयी बाहुकके शरीरसे उत्पन्न किन्नि जन निक्ठ शाप देने लगा तब वह भयातुर होकर बहेड़ेके रेड्में लिए गया है); किन्नियुगालय (किल्युग ने हमे अपना घर बना लिया है); भूतवास (किल्किट मूनका घर); विमीतक (विमेश्यस्मात्;

घासन्तोऽक्षो विन्ध्यजातः संत्रतंश्तिकपुष्पकः ॥

—मदनविनोद निवण्डु; अभयादि प्रथम वर्गै; श्लोक ३१।

विभीतके भूतवासो मधुवीजो बहेडकः । धर्मद्वेषी वसन्ताची हर्यक्षी कुक्षिकस्तुपः ॥ बासन्तोऽश्लोविन्ध्याजातस्तिज्ञ रुष्यः कजिद्रुमः । कह्पद्रुमः कर्षंफलस्तु मको रोमहर्षयः ॥

--कैयदेविनवण्डः अविधिवर्गं रहोक २२५, २२६। कैयदेवके 'किल्हुम' और 'कल्पद्रुम' दोनों पर्याय विपरीत अर्थवाची मालूम होते हैं। एक वृक्षको होनता प्रदर्शित करता है और दूमरा उसके महत्वका दिखाता है। 'वमन्तार्चं' और 'वासन्त' भी हसी तरह विपरीत अर्थवाची नाम हैं।

† एवसुन्वा द्दी विद्यासृतुपर्यो नदाय वै । सस्याचहृदयज्ञस्य शरीराब्रिःस्तः किलः । तं शन्तुमैन्बृत् कुषितो निवधनः धिपतिनंतः । भूत-कित्त-का देश होनेसे जोग इससे दरते हैं); धर्महेषी, धर्मेष्म (ज्ञ्रा खेजनेसे धर्म नाश हो जाता है, और स्योंकि जूएमें बहे देके बने पासोसे खेळ होता था इसिकए जूएके साधन-पासोके उत्पादक वृचका नाम भी धर्महेषी या धर्मेष्म पढ़ गया); तिजपुष्प (तिज्ञ सदश-छोटे फूर्जों बाळा); वसन्तार्च (वसन्तसे दु:कित १); रोमहर्षण (फळ के उत्पर मखमजी मुलायम और चिक्ने रोएँ होते हैं); अच (फल वज़नमें एक अच अर्थात् तोळा भर होता है, या इसकी ककडीसे जूऐकी खेकमें पासे-अक्ष-बनाये जाते हैं); कर्षफळ (फल तोलमें एक एक कर्ष-तोज्ञा-होते हैं); मधुवीज (मीठे बीजों वासा फल के तैलफल (बीज मजासे तेल निक्तता है); बहेदक (घहेदा)।

वामन पुराणके सन्नह श्रध्यायमें भी 'कविद्रुम' के सम्बन्धमें एक कथा है, पाठक वहाँ देख सकते हैं।

तमुवाच किलभींशो वेपमानः कृताम्बिलः ॥ ये च त्वां मनुजा जोके कीर्त्तिथस्यन्त्यतिनृहताः । यत्प्रसूतं भयं तेषां न कदान्तिः विष्यति ॥ भयात्तं भारणं पातं यदि मां त्वं न शप्स्यसे । एवमुक्तो नजो राजा न्ययस्कत् कोपमात्मनः ॥ सतो भीतः किलः क्षिप्र प्रविवेश विभीतकम् ।

⁻⁻ महाभारत; वनपर्व; अध्याय ७२; रह्नोक ३०, ३३, ३७, ३८।

गुण प्रकाशक संज्ञा—विभीतक (विगतं भीतं रोग-भयमस्मात्; इसके सेवनसे रोग होनेका भय जाता रहता है); तुष (तुष्यितं, रोग निवारण करके कोवोंका प्रसन्ध करता है); मल (मककारक-अनुलोमक फल); कासका (खाँसीका नांच करने वाला); विपन्न (विष नाज्ञक); आनिखन्नक (वायुनाञ्चक)।

र्वगाळी--वहेरा। गुजराती--वहेंदा । गढवाजी--वयहा । मराठी-वेहड़ा, वहेला । कांगडा--मेडा, मेडी। कर्णाटकी---तरि । सामिल-अक्कद्म्, तांत्रिक-काय । तेलगु--ताडि, तान्द्रक-काय। काश्मीरी-वहेर। चर्मी- थित्सिन, टिस् सिन्। ष्रासामी--हळूच, बौरी। सिंहाकी-वलू, बुलगाह। कींकरा--गोरिंग। महाया---तान्नि । -सुर्की--दादि । अरबी-बतिल्ज, बेलेयल्ज, बिल्लाहः । फ्रारसी—बबेबे, देवायबेह् । अंग्रेब्नि—देवेरिक माहरोबैबन (Beleric myrobalon)।

कैटिन—रिक्षेतिया देखेरिका, रौरसदर्घ (Terminalia belerica, Roxb.)।
नैसर्गिक वर्गे—कोन्बिटेसी (Combretacece)
प्राप्ति-स्थान

भारत, वर्मा और लंकाके जंगलोमें सर्वत्र, मैदानोंमें और वस उँचे पहाड़ों पर लगभग तीन हज़ार फ्रीटकी समतासे नीचे किलता है। सिन्ध, पश्चिमीय राजपूताना और दक्षिणीय पक्षाबके शुष्क श्रीर वसद स्थानों पर नहीं होता। हिमालयकी तराईमें श्रीर श्रवधके साल-जंगलोंमें प्रायः किलता है। शिवालिक शैल पर, पेशावरमें, सिन्धु नदके विनारेकी सूमिमें, कोयग्बटूर श्रीर बिलयाके जंगलमें, खालपाड़ा, सुखनगर, गोरखपुर, धायतोला, श्रीर मोरझ शैल मालामें दहेदेके वृक्ष बहुतायतसे पाये जाते हैं। मार-सिय प्रायद्वीपमें यह बहुधा आर्द्ध घाटियोमें पाया जाता है। सबका, जावा और कलायामें यह वृक्ष होता है। लक्कामें दो हज़ार फ्रीट उँ.चे स्थलों पर बहुत मिल जाता है।

वर्णन

वंगकोमें बहेदा साधारण दृक्ष है। इसका युच दूरसे दी पहचाना जा सकता है और पूर्णतथा बढ़ा दुमा वृक्ष- सुन्दर दिखाई देता है। स्वभावमें यह सुण्डोंमें रहने वालाः वृक्ष है श्रीर इधर-उधर विखरे हुये भी इसके बृक्ष उगते हैं। सागीन, साल श्रीर श्रसन आदिके बंगलोमें पाया जाता है।

बहेडेका बृच अस्सोसे एक सी बीस फ्रोट तक ऊँचा चला जाता है। ऊँचे सोधे, नियमित श्राकृतिके तनेकी ऊँचाई छःसे दस और कमी-कमी सोलहसे बोस फ्रोट तक-पहुँच जाती है। घेरा दस फ्रीट या इससे श्रधिक होती है।

वृक्षकी छाल नीलाम या राखके ऐसे रंगको सूरी, एकतिहाई इंच मोटी लम्बाईके रुखमें अनेक सूच्म दरारों वालीः
और अन्दरसे पीले रंगकी होती है। लकड़ो सक्स, पीतामधूसर और अन्त काष्ठ (heart-wood) अविद्यमान होती है। वार्षिक चक्क (annual rings)
अस्पष्ट, छिद्र बहुत दम, बड़े और बहुधा अर्ध-ि अक होते
हैं। पीधेको वृद्धि साधारण होती है। प्रति इच अर्ध
ब्यासमें तीनसे सात वृत्त (rings) होते हैं।

छोटी शाखाओं, दिम्बाशय और पुरपछ्छ (calyx): के बाद्यपार्श्व पर जंगारके रंगके रूई जैसे मुलायम भीर प्रकार तोम होते हैं। छोटी शाखाओं के सिरों पर पर्छे गुस्कोंमें होते हैं। शारम्भावस्थामें पत्ते बहुत थोड़े वारीक रोओंसे दके होते हैं। पूर्ण वृद्धि पर स्निग्ध (glabrous)- जांचेसे पीले, अण्डाकृति-लट्वाकार (oboyate-elli-

ptic); आधार प्राय: श्रसमान होता है । फलक (blade) चार से नौ इञ्च; पत्रवृत्त (petiole) पत्ते की एक-तिहाई जम्बाईसे बहा, डेइसे तीन इंच लम्बा -होता है। पत्तेमें मुख्य बाह्य नाड़ियाँ मध्य पसलीके दोनों पारवें में पाँचसे भाठ होती हैं। फ़रवरी-मार्चमें पत्ते गिर बाते हैं ग्रीर ताम्र या चर्मवर्णके नये पत्ते घप्रेलमें निकनते हैं । हरी आभा किए हुए सफ़ेद्।या पीने फुलंकि स्तवक छप्रैलमें नवीन पत्तोंके साथ होते हैं। विवृन्तक स्तवक (spikes) कामज, तीनसे छः इंच छम्बे, चलने वाले सालकी नवीन शाखाओं (shoots) पर, जगे हुए या गिरे हुए पत्तोंके अर्चोंमें निकलते हैं। इनमें मधु सदश तीव्र गन्ध प्राती है जो प्रायः समय-समय पर अत्यधिक वस्र हो जाती है, स्रौर सेज़ वदबू माल्रम होने कगतो है। पुरुप और मादा फूब मिले हुए होते हैं। पुष्पछद (calyx) के अन्दर के पारवीमें ऊन जैसे जम्बे भूरे बाल होते हैं।

फल नवम्बरसे फ़रवरी तक पकते हैं और शीत तथा ग्रीष्म ऋतुमें गिर जाते हैं। फल शुक्त, गूदेवाला, एकसे हेड़ हैंच लम्बा, अण्डाकार, फचराकृति (pyriform), भूरे मखमजी मुलायम और चिक्रने रोओंसे हका हुआ ग्रीर पाँच श्रस्पट रेखाओं वाला होता है। इसके श्रन्दर एक सफ़्त, मोटी दीवारवाली काष्ट्रमय (woody) हजकी पीजी ०७ से १'१ इंच सम्बी, पाँच रेखाओ वाली (pentagonal) गुठली होती है। इसके अन्दर मीठी तैलीय गिरी होती है, जिस पर आधारसे सिरे पर जाती हुई तीन स्पष्ट रेखाएँ होती हैं।

नृक्ष पर लगे हुये अपक फलों में बरसात में छोड़े लग जाते हैं और ये ज़मीन पर गिर जाते हैं। ज़मीन पर पढ़े हुये फलोंकी कठोर गुठली की होंसे बहुत अधिक ज़िदी हुई होती है और इस तरह सारी फ़सल चौपट हो जातो है। गुठलियाँ भी बहुधा अन्दरको गिरीकी चाहसे गिलहरी, सुअर और दूसरे प्राणियोंसे फोड़ी हुई होती है और कुछ स्थानो पर वर्षा-ऋतु के मारम्भमें एक भी अच्छा बीज पाना सुरिकल होता है। फलके गूदेवाले भागका और सक्त गुठलीका प्रकृतिमें जहाँ यह उपयोग नहीं होता बहाँ ज़मीन पर पड़ा-पड़ा यह सड़ जाता है, या दीमकोंसे खाया जाता है। गुठली इस तरह प्रायः सम्पूर्णतया या आंशिक रूपमें मिट्टीसे हाकी जाती है।

> इतिहास बहेदेका सबसे प्रथम उल्लेख इमें ऋग्वेदमें कि मिलता कि प्रामे पा मां महतो मादयन्ति प्रयातेजा हरियो वर्नुतानाः । सोमस्येव मौजवतस्य मद्दो विभीदकोजागृविमह्यमच्छान् ॥ —ऋग्वेद; मण्डख १०; सक्त ६४।

है। महक्कालमें यह बहुत महत्वपूर्ण द्रव्य सममा जाता था। महक्कालीन लोग सबसे श्रेष्ठ श्रीपधि सोमके समान इसकी लामकारी समझते थे। इसकी लकड़ीका भी उपयोग किया जाता था श्रीर मालूम होता है कि जूएके लेलमें बहेड़ेके बने पासोंसे खेलना अधिक पसन्द किया जाता था।

महाभारत† और पुराख‡ में भी बहेदेका वर्षांन मिळता है।

चरक श्रौर सुश्रुत श्रादिके समयमें बहेडेका स्वतंत्र रूप से व्यवहार प्रायः नही होता था। श्राजकल भी इसका उपयोग अन्य द्रव्योंके साथ या त्रिफलाके श्रंग रूपमें होता है स्वतंत्र रूपसे इसका प्रायः नहीं होता।

भेद

विभिन्न वृक्षोंसे मुख्यतया दो किस्मोंके फल मिलते हैं। एक श्राकृतिमें लगभग मण्डलाकार (globular) और श्राधेसे पौन इंच न्यासके होते हैं। दूसरे भण्डाकार (ovoid) और आकारमें पहलीकी अपेक्षा दुगुने बढे होते हैं।

कृषि

बीजकी उगनेकी शक्ति अच्छी है और हरद (टर्मिने-

[🕇] देखिये—महाभारतः वनपर्वः अध्याय ६४ और ७२।

[‡] देखिए--वामन पुराया; अध्याय १७३

तिया चित्रुता) से तो बहुत ग्रन्छी है। परीक्षा करने पर ताज़े बीजोंमें छियासीसे सौ प्रतिशतक और एक साल तक रक्षे हुए बीजोंमें पाँचसे चालीस प्रतिशतक डगनेकी शक्ति मौजूद थी।

बीज या सारा फल नर्सरीमें मार्च या श्राप्रेलमें बोया जाना चाहिए ! मिट्टीसे ढाक कर नियमित पानी देनेसे सामान्यतया बोनेसे एक या दो मासमें श्रंकुरोत्पत्ति हो जाती है । पहली बरसातमें गोली मौसममें पौधोंका पृथक्करण होना चाहिए ।

वृद्धिकी गति सामान्य है। अनुकूल अवस्थाओं में वृद्धि शीघ्र होती है। पहली मौसममें साधारणतया पाँचसे ब्राठ इंच ऊँचाई पहुँच जाती है। धीरे-धीरे वृद्धि श्रधिक शीघ्र होने जगती है। विशेषकर तब जब कि पौधोंकी निलाई नियमितकी जाती हो। यद्यपि विजातीय घास-पातमेंसे वे श्रपना रास्ता बना जेते हैं, परन्तु इससे उनकी वृद्धिमें बहुत बाधा पहुँचती है। छोटे पौधे सीधा बढ़ते हैं और दूसरे सालसे वे मज़बूत पार्श्वीय शाखायें उत्पन्न करने छगते हैं। जह बहुत शीघ्रतासे बढ़ती है। केवल एक साल पुराने अर्थात् दूसरी मौसममें खोदे गये पौधोकी मुख्य-मूल (tap 100t) साढ़े तीन फ्रीट लम्बी थी।

पहले एक-दो साल तक पौधे छायामें श्रच्छे रहते हैं परन्तु सधन छाया बादमें इन्हें दबा देती है श्रीर मार डालती है । श्राँघी प्रायः पत्तोंको हानि पहुँचाती है, परन्तु सामान्यतया श्रांघी शिशु-पौघोंको मार नहीं डालती । पौधे घासमें हो तो पाला वहे पत्तोंके दुकहे-दुकहेकर देता है ।

उत्तरी भारतमें पौधेकी बृद्धि नवस्वर-दिसम्बरमें रकती है श्रीर नई वृद्धि मार्चमें श्रारम्भ होती हैं। जगभग नवस्वर-दिसम्बरमें पत्ते पीको पढ़ने जगते हैं और दिसम्बर-जनवरी में गिरना श्रारम्भ कर देते हैं। मार्च तक प्रायः सब गिर जाते हैं। उत्तरी भारतमें कुछ उदाहरणोंमें नवस्वरसे पत्ते गिरना भारम्भ होते हैं। इस मासके अन्त तक कई बृक्ष जगभग सर्वथा पश्च-विहीन हो जाते हैं जब कि दूसरे बृक्ष जनवरोंके श्रन्त तक पूर्णत्या पत्रयुक्त होते हैं। मार्चसे मई तक बृच पत्र-विहोन रहता है और तब नये पत्ते निकत्तते हैं।

प्राकृतिक श्रवस्थाओं वर्षा-श्रातुमें श्रङ्क रोत्पत्ति भिश्च-भिन्न समयों में होती है। वर्षा या दीमकोंसे या किसी दूसरी प्रक्रियासे यदि बीज पृथ्वीमें गड़ जाय तो सफल श्रङ्क रोत्पत्ति-में बहुत सहायता मिलती है, अन्यथा कठोर ज़िलकेको फोड़ कर निकला हुआ केमिल श्रंकुर पिल्यों और कीड़ोंसे खा लिया जाता है या धूप जगनेसे स्व जाता है। अंकुरो-त्पत्तिमें नमी बहुत अधिक श्रंशमें श्रावश्यक सहायक होती है। यह देखा गया है कि ज़ायाके नीचे श्राव्हें स्थानोंमें श्रंकुरोत्पत्ति अधिक जल्ही होती है, विशेषकर तब जब कि बीज ज़मीनमें गड़े हुए हों। धूपमें खुले स्थानोंमें देरमें अंक्रुरोत्पत्ति होती है।

बीजसे बोया गया एक वृत्त सोखह सालमें उनताबीस फ्रीट ऊँचा और घेरेमें दो फ्रीट सवा इंच तक पहुँच गया था।

प्राकृतिक निवास-स्थानमें इसका अधिकतम छाया तापमान १७° से ११५° फ्रारनहाइट तक और निम्नतम १०° से ६०° फ्रारनहाइट तक भिन्न-भिन्न होता है। सामान्य वर्षाका माप ४० से १२० इंच था अधिक है।

उपयोगी भाग

फलका विष्ठका, फलका गूदा, बीनकी गिरी श्रीर फल क्ष्यचोगी होते हैं।

वाज़ारमें मिलने वाले बहेदेके फल प्रायः कीड़ोंसे खाये हुये होते हैं और इनमें पुराने फल भी बहुत होते हैं। पुराने फलोंका गूदा भूरा श्रीर फिर काला पढ़ जाता है। इनके उत्परका ख़िलका देखनेमें बद्यपि खराब नहीं मालूम होता परन्तु तोडने पर स्वस्थ देखने वाले ख़िलकेके नीचे वाले भूरे रंगका शुरसुरा गूदा निकलता है। ऐसे फल चिकिस्सोप-योगके लिये ठीक नहीं होते।

कीड़ोंसे न खाये हुये, नये, आकारमें बड़े और रंगमें चमकीले हितताम-पीतवर्णके गृदे वाले फल औषिघियोंमें डालनेके लिये उत्तम होते हैं।

संग्रह

नवम्बरसे फ़रवरी सक फल पकते हैं। पूर्ण पक्व होने पर फलोंको वृत्त पर से उतार हैं और सुखा कर ठंडे कुक स्थान पर रखें। बोरियोंमें भर कर या कनस्तरों श्रीर ड्रमों- में बन्द करके रखे जा सकते हैं।

मात्रा

फब त्वक्चूर्णं-बीससे तीस ग्रेन । फलका गदा—बीससे चानीस ग्रेन ।

गुगाक्ष

संस्कृत निघण्डकारोंने बहेड्के गुणोंके निदर्शंक जो रखोक जिखे हैं उनकी विवेचनासे माल्यम होता है कि खांसी श्रीर

क्षिविभीतकः कटुः पाके लघुवैस्वयंजित् सरः । कासाक्षिवक्तरोगध्नः केशबृद्धिकरः परः ॥ विभीतकं कपायं च कृमिवैस्वयंजित्सरम् । चक्षुष्यं कटुरूक्षोण्णं पाके स्वादु कफास्रजित् ।

--धन्वन्तरि निघण्टुः, गुहूच्यादि वर्गं । विभीतकः कटुस्तिकः कषायोष्णः कफापदः चक्षुष्यः पछितप्तरुच विपाके मधुरो लघुः ॥

---राजनिघण्ड, आम्रादि एकादश वर्गे । विभीतकः स्वादु पाकः कषायः कफिपत्तनुत् । उष्यावीयो हिमस्पर्शो भेदनः कासनाशनः । नेत्र-रोगोंको दूर करनेके लिए तथा बालोंके लिए उपयोगी रूपमें बहेड़ेकी उपयोगिता राजवहलमको छोड़ कर सब रेखकोंने स्वीकार की है। राजवहलम मी इसका चक्कुष्य गुण तो स्वीकार करता है। मदनपाल भीर नरहरिने इसके

रूचो नेत्रहित: केश्यो मञ्जातो मदकारकः ।

—मदनविनोद निघण्डः; अभयादि प्रथम वर्गे । विभीतकं स्वादुपाकं कषायं कफिपत्तनुत् । उष्णवीर्यं हिमस्पर्शं भेदन कासनाशनम् ॥ रूतं नेत्रहितं केश्यं कृमिवैस्वर्यनाशनम् । विभीतमन्त्रानृट्दिदंकफवातहरी लघुः ॥ कषाया मदकृषाथ धात्रीमञ्जापि तन्नु गा ।

—भावप्रकाश निघण्टुः हरीतक्यादि वगः

इलोक ३५ से ३७ तक

विभीतं भेदि तीक्ष्णाेष्णं वैस्वर्थं कृमिनाशनम् । चक्षुष्यं स्वादुपाकञ्च कषायं कफिपत्तनुत् ॥

—राजवल्लभ

श्रदं कषायं मधुरं पाके पित्तकफापहम् । उष्णावीयं हिमस्पर्शं केश्यं वैस्वर्यं जन्तुजित् ॥ चक्षुष्यं भेदनं रूशं लघु कासविनाशनम् । अक्षमञ्जा मदकरः कफमारुतनाशनः ॥ —कैपदेव निषयदः श्रीपधिवर्गः

रहोक २२५ से २२८ तक

कृमिनाशक गुणकी ओर संकेत नहीं किया। इन दोनोंके शतिरिक्त और सब खेखक बहेदेको स्वरयन्त्रमें सामकारी सममते हैं। वरहरिने इसका अनुस्नोमक गुण भी नहीं सिसा। बहेदेके मदकारक गुणका उल्लेख भावमिश्र, मदन-पाछ और कैयदेवने ही किया है।

रासायनिक विश्लेषण

फलोंमें दो भाग होते हैं—श्रन्तः धीर बाह्य । सी आगों में बाह्य ७५'४ भाग धीर श्रन्तः २४'६ भाग होता है। अन्तः भागमें केवल १'२५ प्रतिशतक दैनिक ऐसिड होता है। वाह्य भागमें ६'७० प्रतिशतक गैलोटैनिक ऐसिड होता है।

छोटे फ़िस्मके बहेदेके ख़िलके घौर गुठलीका पृथक्-पृथक् परीक्षा करनेसे निम्न परिगाम प्राप्त हुए---

	छिलका	गुरुली
भाईता	6'00	39'86
राख	४ २०	8. ई ୧
पेट्रोब्बियम ईथर सस्य (एक्स्ट्रैक्ट)	.35	₹8'6₹
इंथर सस्य (एक्स्ट्रैक्ट)	.83	18.
पुरकोहितक सरव (पुनस्ट्रैनट)	₹ '8₹	· € 3
सकीय सस्व (एक्स्ट्रैक्ट)	३८'५६	२५'२६
छिलकेके पेट्रोलियम ईथर-एक्स्ट्रैक्टमें एक हरासा पीका		

सेक था। इथीरियल एक्ट्रेक्टमें रक्षक पदार्थ, रेजिन्स.

श्रह्म, गैलिक एसिड और तेल थे, परन्तु श्वारीय तस्त कोई नहीं था। एक्कॉइलिक एक्स्ट्रैक्ट पीला, मंगुर. बहुत अधिक श्राही और श्रंशतः गरम जलमें विलेय था। नलीय एक्स्ट्रैक्ट ने विभिन्न टैनिन प्रतिक्रियाएं दी।

गुठलीके पेट्रोलियम ईथर-एक्स्ट्रैक्टमें एक पीला पतला मौर फलकेसे स्वादका तेल था। यह तेल न स्वाने वाला और एक्कॉइस्टमें घविलेय था। इथीरियल-एक्स्ट्रैक्ट भी तैलीय था। एक्कॉइलिक एक्स्ट्रैक्ट ग्रंशतः गरम जलमें विलेय, स्वादरिहत तथा प्रतिक्रियामें अम्ल था। जलीय सत्वमें शर्करा घौर सैपोनीन दोनों नहीं थे। कोई सारीय तस्व महीं स्रोजा गया।

तेलका आपेदिक धनस्व ११६८ से '११९६ तक, पिघलाव विन्दु ४' से "तक अम्लीय मान (Acid-value) २ ४ से १ ६ तक साबुनीकरण मान (sopo-nification value) २०५'८ से २०५ ६ तक और आयोडीन मान (lodine value) ७६'० से ८५ ३ तक है।

वीजोंमें ६०-४४ प्रतिशनक तक तेल होता है। रखा रहने पर यह दो भागोंमें विभक्त हो जाता है। एक पीले हरें रंगका द्रव भीर दूसरा गावा सफ्रोद, वी सहश घनताका अर्थ- होस होता है। तेल द्वामें काम आता है।

सामान्य उपयोग

बन्दर, गिलहरी, स्थर, हिरण, बकरी, मेहें और इसिलये स्थार जानवर फलोंको बहुत चावसे खाते हैं और इसिलये मांसल भावरणसे युक्त फल कमी भी ज़मीन पर बहुत देर तक नहीं-पड़े रहते। शीत और प्रीष्म ऋतुश्रोंमें हलके पीलेसे रंगके बहेदेकी गुठलोंके छोटे-छोटे छेर जंगलमें इधर-उधर पड़े हुये प्रायः मिल जाते हैं। ये गुठलियाँ हिरणोंसे चवा कर फेंकी गई होती हैं। शोत ऋतुमें पेड़ पर बहुतसी मुरमाई हुई शाखाएँ देखनेमें श्राती हैं जो फलोंकी प्राप्तिके लिये बन्दरों हारा तोड़ी गई होती हैं। पके हुये फलोंके लिये प्राण्योंका झुकाव बीजोंको दूर-दूर फैलानेमें सहायता पहुँ-चाता है। इसके अलावा फलोंकी फ्रसलका एक बड़ा हिस्सा कीड़ों श्रीर जानवरोंसे काम आये बिना ऐसे ही पढ़ा रह जाता है।

कांगडामें दुधारू गौग्रॉके खिथे पत्ते अच्छा चारा होते हैं।

फल भारतीय वैद्यक शास्त्रमें प्रसिद्ध त्रिफलाका एक संश है। कपचेको रँगने और चमड़ेको कमाने तथा रँगनेमें काम आता है। इस दिस्से यह हरदसे बहुत घटिया है। जावामें फल्से चमदा कमाया जाता है श्रीर थोड़ासा छोड़ गन्धित मिला कर चमदा काला रँगा जाता है। भारत और जावामें फलसे देशी स्याही बनाई जाती है। इसके लिए ताज़े फल इस्तेमाल किये जाते हैं। फलके रसमें कसीस लोह गन्धित मिलानेसे लिखनेकी अच्छी स्याही तैयार हो जाती है।

गिरीमेंसे अल्प मात्रामें तेल निकलता है। यह बालों पर लगाया जाता है और औषधि-प्रयोगमें काम आता है।

बहेदेका रंग, कहते हैं, बहुत श्रव्हा नहीं भाता। इसिक्ये जावामें सस्ते धार्गोको रॅंगनेके काममें श्राता है।

भारतमें बहेदा रँगने और कमानेके लिए बहुत प्रयुक्त होता है। यह अकेला प्रयुक्त किया जा सकता है, तब यह कपड़े पर पोलासा या भूरासा पीला रंग देता है। अन्य रँगने वाले पदार्थों से साथ मिला देनेसे गहरा भूरा या काला रंग देता है। अकेले वहें देसे रँगनेकी विधि इस प्रकार है— प्रतिघन गज़ कपड़ेके लिए एक पाव बहेदा लें। गुठली निकाल कर फेंक दें और ज़िलकेको कूटकर बारोक कर लें। इसे एक सेर पानीमें डालें और साथ ही एक तोला अनार के ज़िलके डाल दें। रात भर पड़ा रहने दें। फिर उबालें और तोन उबाल आने पर उतार लें। उच्छा होने पर मोटे कपड़ेमें जान लें। रँगे जाने वाले कपड़ेको अब्ज़ो तरह घोकर सूलनेके लिये डाल दें। जब आधा सूल जाय तो एक तोला फिटकरी घुले हुए पानोमें मिगो लें फिर रंगके घोलमें

कपड़ेको डालकर हिलाते रहें जिससे सारे कपड़े पर एकसा रंग भा जाय। जब कपड़े पर रंग काफ़ी गहरा भा जाय तो भूपमें सुखा दें और बादमें पानीसे भो डालें जिससे रंगकी गन्ध निकल जाय। इस विभिसे muffy yellow रंग प्राप्त होता है।

मक्षीठ आदिके साथ कपदा रंगनेमें हरदके स्थान पर बहेदा भी इस्तेमाल होता है। कई स्थानों पर हरदको तरह बहेदा चर्म-कर्ममें प्रयुक्त होता है। बीरभूमिमें पत्ते भी इसी तरह प्रयुक्त होते है। छाल भी काममें आती है पर इसमें प्राहीगुण कम है। इसलिए रंगने वाले अन्य पीधोंकी छाल की अपेक्षा यह कम उपयोगी है।

वृक्षकी छालके क्षतोंमेंसे प्रचुर निर्यास निकलता है जो विशेष उपयोगी नहीं माल्यम देता क्योंकि यह जलमें विलेय नहीं है। यह गोंद स्वाद-रहित होती है और देखनेमें कीकर के गोंदसे बहुत मिलती-जुलती है। कोल और सूर इसे सानेमें काम लाते हैं। मिदनापुरके जंगलोंमें यह बहुत होता है।

गोंद लगभग भँगुक्तीके बराबर मोटी और गोक लम्बो-तरे खबडोंमें छाल पर इकट्टी हो जाती है। रंगमें घटिया कीकर की गोंदके रंगकी होती है। इसमें डम्बल (dumbbell) सहश कैल्शियम औक्ज़ेलेटके स्फटिक, स्फोरोक्टि-स्टह्स और सूक्त स्फटिक पदार्थींके समूह होते है। पानी- में भिगोनेसे फूछ जाती है पर घुताती नहीं। दूसरी घुतान-शीज गोदोंके साथ मिलाकर इसे बेचा जाता है। आगमें जानसे यह जल पडती है।

छकड़ी हतको होती है श्रीर श्रच्छी नहीं समसी जाती।
छेकिन शामतीर पर जितनी बुरी समसी जाती है उससे
अच्छी ही होती है। कई स्थानों पर तो यह इतनो निकम्मी
, स्थालकी जाती है कि घुर्सोंको सर्वथा काटा हो नहीं जाता।
कई स्थानों पर इसे काट कर इमारती लकड़ीको तरह इस्तेमाछ करते हैं। एक प्रकारका कोड़ा लकड़ीमें छेद करके
इसे हानि पहुँचाता है। लकड़ी बहुत टिकाऊ नहीं है और
कीड़ोंसे भी शीघ्र श्राकान्त हो जाती है। ईंधनके लिए यह
छकड़ी अच्छी है। जलाकर इसके कोयले भी बनाये जाते
हैं। सावन्तवाड़ी ज़िलेके लोग चीनी साफ करनेमें इसकी
सकड़ीको राख व्यवहार करते हैं।

हरी तकदीका प्रति घन फुट भार अद्वावनसे साठ पौण्ड और सूखोका उनवातीससे वैंतालोस पौण्ड होता है।

पानीमें भिगोनेके बाद ककड़ी तख़्ते बनाने, पैकिंग केस, कॉफो बन्स, नैाकाएँ श्रीर उत्तर-पश्चिम प्रान्तोंमें गृह-निर्माणमें प्रयुक्त होती है। पानीमें हुवोनेसे यह श्रविक रिकाऊ हो जाती है। सध्य प्रान्तमें यह हत्व श्रीर गाहियोंके बनानेमें हस्तेमाल होती है। द्विणीय भारतमें पैकिंग केस, किरतीके तख़्तों श्रीर श्रनाजके मापनेके पात्र भादिके बनानेमें काम लाई जाती है।

पथ-वृत्तके लिए यह अत्युत्तम वृक्ष है, परन्तु इसके साथ कई अन्धविश्वास जुड़े रहनेके कारण इसका उपयोग नहीं किया जाता। दक्षिणी भारतके हिन्दुर्श्वोंका विश्वास है कि इसमें दैत्योंका निवास होता है। इसलिए वे इससे बचते हैं श्रीर इसकी छायामें कभी नहीं बैठते। मध्य और दक्षिणीय भारतके लोग लकद़ीका इस ख़्यालसे गृह-निर्माणमें उपयोग नहीं करते कि जिस घरमें इसकी लकद़ी होगी वह अनिष्टकर होता है श्रीर उसमें कोई व्यक्ति देर तक जीवित नहीं रह सकता। इसी श्रम्य विश्वासके कारण अनेक स्थानों पर यह वृत्त जंगलोंमें विना काटे हुए छोड़ दिया जाता है।

निर्यात

भारतमें जंगलोंमें बहेदेके फल बहुत इक्ट्टे किये जाते हैं। जंगल-विभाग इसे नीलाम कर देता है। कार्तिकसे पौप तक इसका फल अच्छी तरह पक जाता है और तोड़ कर बाज़ारमें विकने आ जाता है। मान भूमि, हज़ारीबाग आदि प्रदेशोंमें इसका मूख्य एक रुपया मन और घटगाँवमें पाँच रुपये मन होता है। हरदका मूख्य इसकी अपेदा अधिक है। रँगने तथा चर्म-कर्मके लिए बहेदा भारतसे बाहर बहुत जाते हैं। नजीबाबाद और गढ़वालके जंगलोंमें फल बहुत इकट्टे किये जाते हैं और विदेश भेजे जाते हैं।

प्रभाव

कच्चा फल श्रनुलोमक होता है। पूर्ण पक्व फल भारी, बल्य श्रीर लघु होता है।

मुसलमान छेलक फलको मारो, बल्य, पाचक, लघु और सारक तथा श्राँखोंकी शोधयुक्त अवस्थाश्रोंमें लेप रूपमें इपयोगी सममते हैं।

गोंद सेपक और रेचक विश्वास की जाती है।

लोगोंमें यह विश्वास बहुत अधिक प्रचिलत है कि बहुंदेकी गिरी विषेती होती है। कई लोग केवल बड़े फल्लाबी किस्मको विषेता मानते हैं। दूसरे कहते हैं कि उन्होंने दोनों किस्मोंको बिना किसी प्रकारका विषेला प्रभाव अनुभव किये अच्छी तादादमें खाया है, परन्तु इन्हें खानेके बाद पानी पी लिया जाय तो शिरोग्रम तथा नशाका अनुभव होने लगता है। सब-श्रसिस्टेण्ट सर्जन श्रीयुत रैडक (Raddock) पाँचसे नी साजके तीन लड़कों पर बहेड़ के विप-प्रभावका उच्लेख करते हैं। बीज खाने पर उनमेंसे दो जड़के नशेमें चूर हो गये। दोनों सिर-दर्शि शिकायत करते थे श्रीर उन्हीं कर रहे थे। तीसरा जड़का कमज़ोर था और इसने सबसे अधिक बीज खाये थे—बीस या तीस। इस जड़केंसे दिनमें कुछ लच्चा प्रकट नहीं

हुए, परन्तु अगले दिन सुबह वह अचेत पाया गया और इसमें शिथिलताके सब लख्या नज़र धाते थे। वामक द्रव्य थोड़ी थोड़ी मान्नामें तेज़ माप देनेसे लख्यांमें कुछ कमी हुई। धीरे-धीरे वह होशमें आ गया परन्तु रहा, सिर धूमनेको शिकायत करता था और अगले दिन तक उसकी नाड़ी तेज़ चलती रही। बादमें वह ठीक हो गया। श्रीयुत रैडकका विचार है कि यह लड़का एक हलके नशीले विषसे आक्रान्त था और इसका परियाम भी घातक हो सकता था यदि स्टमक परपका प्रयोग न किया गया होता।

फलके विशेषो प्रभावके सम्बन्धमें बहुत अधिक भिष्म और विरोधी सम्मतियाँ हैं। डिमक, वार्डन और हूपरको परीक्षाश्रोंके अनुसार इनमें कोई विषे ता प्रभाव नहीं है। दूसरोंको खिला कर तथा स्वयं अधिक मात्रामें खाकर इन जोगोंने कोई छुरे प्रभाव नहीं देखे। बीजके विशेले प्रमावको जाननेके छिए छोटे जीवों पर भी परीक्षण किये गये हैं। एक विस्तीके पेटमें गिरीका नौ प्रेन एस्कॉहिलक सख स्विविद्ध किया गया। एक दूसरी भूखी बिस्लोके पेटमें १३.१ प्रेन (जगभग पैंतीससे चालीस गिरियोंके बराबर) प्रकॉहिलक सख डाला गया। दोनों अवस्थाशोंमें परिणाम नकारात्मक थे। इसलिए इन लेखकों ने यह परिणाम निकाला कि गिरीमें कोई विशेला गुण नहीं है।

[69]

चिकित्सोपयोग

त्रिफताके श्रद्ध रूपमें यह तगभग प्रत्येक रोगमें विभिन्न प्रकारसे दिया जाता है। स्वतन्त्र रूपसे इसका प्रयोग बहुत अधिक नहीं होता।

पञ्जाबर्मे पका हुआ फल मुख्यतया श्वयञ्च, अर्श, अतिसार, कुछ जीर कभी-कभी ज्वरमें इस्तेमाल होता है।

मुख श्रीर श्वास-संस्थानके रोगोंमें बहेड़ा उपयोगी भौषिय सिद्ध हुई है। श्रागमें डाजकर भूने हुए फलको मुखमें रखकर धीरे-धीरे चूसते रहनेसे कचठ-वयामें जाम होता है। बहेड़ा, श्रनारका जिलका, यवचार और पिप्पस्ती समान मागमें मिला कर गुडके साथ गोली बना छें। गल-शोथ श्रीर कचठ -शोथमें यह गोली चूसनेके लिए दी जाती है। इसी प्रकार नमक और पिप्पलोके साथ फलके गूरेकी गोलियाँ बना जी जाती हैं। खाँसी, कचठ-वया, गलेका बैठ जाना श्रादिमें मुखमें रखकर इन्हें चूसनेसे आराम आ जाता है। सैंधव जवया, पिप्पली श्रीर बहेडेके चूर्यंको मक्खनमें मिलाकर चाटनेसे भी यही लाम होता है। बहेडेके फलके ऊपर घी चुपड़ कर ऊपर घास जपेट दें श्रीर इसे गायके गोबरसे दक कर श्रागमें पकाएँ। ऐसे एक बहेडेको मुखमें रख कर धीरे-धीरे चूसनेसे खाँसी हुर होती है*। आधेसे एक

^{*} विभीतकं घृताभ्यक्तं गोशकृत्परिवेष्टितम्।

तोला बहेडके चूर्णको मधुके साथ चाटनेसे खांसी, दमा और तीव हिचकी भी नष्ट होती है †। बहेडा, अतीस, पिष्पकी, मारंगी घौर सॉंड सबका समान भाग सूचम चूर्ण बनाएँ। इस विभीतकादि चूर्णको गरम जल या मधके साथ सेवन करते रहनेसे खाँसी, दमा अपतानक अच्छे हो जाते हैं*। सब प्रकारके दमे और खाँसीमें अकेले बहेड़ के प्रयोगसे भी जाभ होता देखा गया है †।

बहेड़े और असगन्धके समान भाग चूर्णमें गुड़ मिलाकर गरम जलसे खानेसे हृदयगत वायु नष्ट होती

स्विन्नमग्नो हरेत् कास ध्रुवमास्य विधारितम् ॥

- —चक्रदत्तः, कास चिकित्साः, श्लोक २६।
- † कर्ष किष्फळचूर्णं जीडञ्चात्यन्तमधुमिश्रम् । अचिराद्धरति श्वासं प्रवजायुद्धंसिकाञ्चेव ॥
- —चक्रदत्तः, हिक्काश्वास चिकित्साः, रलोक १८।
- * विभीतकं सातिविषं भद्रमुस्तञ्ज पिप्पली । भागीं ऋक्षवेरञ्च सूच्मचूर्णानि कारयेत् ॥ चूर्यान्येतानि मधेन पीतान्युष्णोदकेन वा । नाशयन्ति नृणां शीघ्रं कासश्वासापतानकम् ॥
- -- बंगसेन संहिता; वातव्याध्यधिकार।
- 🕇 सर्वेषु श्वास कासेष केवलं विभीतकम् ।
- —- अष्टाङ्ग इदयः, चिकित्सा स्थानः, अध्याय ४;

है ‡ । मुनक्का, इलायचीका चूर्ण और वहेड की गिरीकी बनाई गई गोलियाँ वमनमें बहुत लाभकारी होतो हैं। जलाये हुये वहेड के फलके चूर्णमें नमक मिला कर लानेसे यह आँतोपर प्राही प्रभाव करता है और इसलिए तीव प्रतिसारमें भी लामदायक होता है ¶। सुश्रुतने व्हेड़ेकी मूत्र रोगों में भी उपयोगी पाया है। वह लिखता है—बहेड़ेकी गिरीको मद्यमें पीस कर पिलानेसे मूत्राश्मरी दूर होती है और मूत्रके विकार हटते है * ।

ग्राही द्रव्यके रूपमें बहेदा आँखोंके रोगोंमें व्यवहार किया जाता है। इसके शीत कपायसे प्रातःकाल श्राँख धोने से आँखें निर्मल रहती हैं। श्राँख दुखने आने पर या नेन्न-शोध पर पके हुए शुक्क फलका चूर्ण मधुमें मिलाकर आँखों पर लेप किया जाता है। बहेदेकी मींगी, काली मिर्च, आँवले

—सुभूत; उत्तर तन्त्र; श्रध्याय ५८; श्लोक ४४ ।

[†] पिनेदुष्णाम्भसा पिष्टं सारवगन्य विभीतकम् ।
गुद्युक्तं प्रयत्नेन हृद्यार्मनितनाशनम् ॥
— वङ्गसेनसंहिता; वातन्याध्यधिकार; श्लोक ६०।
विभीतकफलं दग्यं हृन्याल्ख्यणसंयुतम् ।
महान्तमध्यतीसारं चक्रपाणीरिवाऽसुरान् ॥
— वङ्गसेन सहिता; भतिसाराधिकार; श्लोक ६२।
श्रक्षवीजञ्ज सुरया कद्कीकृत्य पिनेश्वरः ।
मूजदोप निशुद्धयर्थं तथैनाश्मरीनाशनम् ।

का गृदा, नीलाथोथा और मुनहरीको जनसे पीसकर वर्ति बनाएँ । इसे छायामें सुखाना चाहिए । तिमिरमें इस वर्तिको भाँजना चाहिए † । वहेड़ेकी गिरीको स्त्री दुग्धमें विसकर प्रतिदिन रातको श्राक्षनेसे श्राँखके रोगोंमें जाम होता है ‡ ।

विविध शोधयुक्त अवस्थाओं में वहें हैका वाह्य प्रयोग वेप-रूपमें होता है। बहें देको गिरीको पोस कर शोध वाले भागों पर लेप किया जाता है वहें डेकी मींगीका तेल बाह्य प्रयोगमें श्रामवातमें वेदना वाले स्थानों पर मालिश कर-नेसे वेदना श्रीर शोध दोनों शान्त होते हैं। सब प्रकार की शोधों वहें इके फलकी मञ्जाक लेपसे दाह श्रीर और वेदना शान्त होती हैं । ग्रन्थिवसपंमें बहें देके कहकको गरम कर ग्रन्थि पर लेप किया जाता है †। जले

[†]श्रक्षवीजमरिचामलकस्वक्तुत्थयष्टिमधुकैर्जनापिष्टैः । छाययैव गुटिकाः परिशुष्का नाशयन्ति तिमिराग्यचिरेण ॥ अर्च्या हृदयः, उत्तर स्थानः, श्रम्याय १३; र्छोक ४३ ।

[🕇] अन्तमङजाञ्जनं साय स्तन्येन शुक्रनाशनम् ॥

⁻ मैभन्य रत्नावली, नेत्ररोगाधिकार; श्लोक ६७ ।

^{*} विभीतकानां फलमध्यलेपः सर्वेषु दाहातिंहर: प्रलेपः।

⁻⁻चरक, चिकित्सितस्थान, श्रध्याय १२; श्लोक ६६।

[†] विसोतकस्य वा प्रन्थिं कल्केनोज्योन लेपयेत् ।

[—]चरक, चिकित्सित स्थान, अध्याय २१, रस्रोक ११४।

हुए स्थान पर वोजकी गिरी या फलका गूदा पीसकर जगानेसे दाह शान्त होता है।

बहे दें की गिरीके निष्पी इनसे प्राप्त तेल केश्य है। मध्य प्रान्तमें ग़रीब लोग इस तेलकी घीके स्थान पर खाते हैं। वहाँ यह आठ श्राने सेर मिल जाता है।

बहेदा, वच, कुष्ठ, हरताळ श्रीर मनःशिलासे पकाये तेलको बच्चोंके कान बहनेमें डावनेसे पूथ श्रानी बन्द ही जातो है 📘

कोंकणमें बहेद की गिरी ताम्बूलमें रख कर खाई जाती है।

साधु लोग कहते हैं कि रोज़ एक गिरी खानेसे विषय-वासना बढ़तो है।

वारभट्ट भी बहें हु को प्रन्थि विसर्पर्मे लोप करता है

विजयाचनागवजाग्निसम्थभूजॅंप्रन्थिवंशपत्राणां वा ।

—अन्दांग संग्रहः, चिकित्सास्थानः, श्रन्याय २०।

‡विमीतकं वचा कुष्ठं हरितालं मनःशिका ।

एभिस्तैलं विपक्षन्तु वाजानां प्रिकर्णके ।

—बद्गसेन संहिता, वाळरोगाधिकारः, रजोक ६२।

सहायक प्रन्थ

- १-- ए डिक्शनरी ऑफ़ दि इकोनॉमिक ऑडक्ट्स ऑफ़ इसिडया; वाट (१८६३)।
- २--- ए डिक्शनरी ऑफ़ दि इकोनॉमिक प्रॉडक्ट्स ऑफ़ दि मलाया पेनिन्सुला; भार०एच० व्वकिंस (१९३५)।
- ३—फ्रॉरेस्ट फ्र्लोरा; डी० जैविडस (१८७४)।
- ४-- इण्डियन ट्रोज़; व्रेण्डिस
- ५--ए मैनुग्रज्ञ ऑफ़ इचिडयन टिम्बर्स;,गैम्बज्ज (१६०२)।
- ६--सिल्विकल्चर ऑफ़ इण्डियन ट्रीज़, ट्रूप (१६२६)।
- ७—इचिडिजनस झ्रस ऑफ् इचिडया; के॰ एच॰ दे॰ (१८६६)।
- ८--फ्रार्मकोपिया इण्डिका; कार्तिकचन्द्र बोस (१६३२)।
- ६--चरकः जयदेव विद्यालङ्कार (१६३२)।
- १०-- सुश्र त, मोतोबाळ बनारसीदास (१६३३)।
- ११ म्राष्टांग हृदय; निर्णय सागर (१६३३)।
- १२-चक्रदत्तः, शिवदास ।
- १३ मैषज्य रत्नावर्ताः, जयदेव विद्यालङ्कार (१९३०)।
- १४--बङ्गसेन सहिता: नवलिक्शोर प्रेस (१६०४)।
- १५-कैयदेव निघगदुः, मेहरचन्द्र जनमग्रदास (१६२८)।
- १६---मावप्रकाश निघंडु, नाथूराम मौद्रस्य।
- १७--मदनविनोद निघटु; यम्बक शास्त्री (१६७८)।

श्रांवला

नाम

संस्कृत*—उत्पत्ति बोधक नामः—आमलकी (ग्रम-

*वयस्थाऽमलकं वृष्यं जातीफलरसं शिवस् । धात्रीफलं श्रोफलं च तथाऽसृतफलं स्मृतस् ॥

—धन्वन्तरि निघण्डः; गुहूच्यादि वर्गे । भ्रामककी वयस्था च श्रीफका धात्रिका तथा । असृता च शिवा शान्ता शोताऽसृतफका तथा ॥

जातीफला च धात्रेयो इंया धात्रीफला तथा।

वृष्या वृन्तफला चैव रोचनी च चतुर्दश ॥
—-राज निघण्टुः श्राख्नादि एकादश वर्ग ।

वयस्थामलकी वृष्या जातीफलरसं शिवम् ॥ धात्रीफलं श्रीफलं च तथामृतफलं स्मृतम् । त्रिष्वामलकरस्यातं धात्री तिष्यफलामृताम् ॥

> —भावप्रकाश निषण्डु; हरीतक्यादि वर्गः, श्लोक ३७, ३८।

धात्रोफलाऽ मृतफलाऽऽमलकं श्रोफलं शिवस् ।

—सदन विनोद निवण्टु; अभयादि प्रथम वर्गः;

श्लोक २६ ।

छात् कात् श्रश्रुजछात् श्रागतम्, भगवती और छच्मीके ज़मीन पर गिरे हुए श्रश्रुजलोंसे उत्पन्न वृक्ष)।

परिचय ज्ञायक नाम:—श्रीफल (सुन्दर फल, श्रथना निसमें छक्ष्मीका निवास है ऐसा फल); शोमनी (सुन्दर फल); कोल बेरके समान गोल फल); जातीफला, जाती-रसफला (जायफल जैसी आकृतिके फल); श्रङ्गी (सूखे फलकी फाँकें सींगके रंगकी और सींगकी तरह मुटी हुई होती है); बुन्तफला (बहुत छोटे बुन्तों पर फल लगते हैं); कोरङ्क, आमलकी (अम्ल रस युक्त); कामलक (कुछ खहा फल), सीधुरसा, सीधुफला (मद्य जैसा ईषद् अम्ल कषाय फल)।

गुग प्रकाशक नाम:-शिवा (कल्याणकारी); तिष्या,

श्लोक २२० से २२२ तक।

श्रीफला पर्वकीटाख्या कोरङ्काऽऽसलको शिवा । जातीरसफला सोधुरसा सीधुफला तथा ॥ वयःस्था चामृतफला तिष्या तिष्यफलाऽमृत । धान्नो बृष्या बृष्यफला दिष्याधाराऽमृतोद्भवा ॥ धान्नोफलं शीतफलं तिष्यरसफलं मतम् । श्रीफलं चामृतफलं कोलं कामलं शिवम् । श्रङ्गी धानी चामलकी शुक्तिः शुष्कामलवचापि ॥ — कैयदेव निषयद्व; श्रीषधि वर्गः

तिष्यफला, तिष्यरसफला (नित्यमामलके लक्ष्मीः' इति श्रव-णात् तिष्यं मङ्गस्यं फलमस्याः) मङ्गलकारक फल); समृता, श्रमृतोञ्जवा, श्रमृतफल (अमृत रूप फल); दिन्या धारा (दिन्य श्राधार वाला, जिसके सेवनसे दिन्य गुण श्राते हों। वयःस्था (आयु स्थापक); वयस्या (आयुष्कारक फल); धात्रीफला, धात्रिका, धात्रेयो, धात्रो (श्रायु धारण कराने वाले फल); सामलकी (श्रामलते 'मल' धारणे, शरीरमें धातुओंको धारण कराने वाला फल); वृष्या, वृष्यफला (इसके फलवृष्य होते हैं); शोता, शान्ता, श्रातफला (पिपासा शान्त करने वाला शोत फल)।

हिन्दी—आंवला आमला। वँगला - आमलकी। आसामी —आमलकी। तामिल नेलि। केनरी—नेल्लिकाय। मराठी—श्रावला। गुजरातो —आम्बला। सिहालो (लक्का)— नेल्लि। वर्मा—शञ्ज। अरबी—आमलज। श्रंप्रेज़ी-एस्विक माइरोवेकन (Emblic myrobalan)।
इंग्डियन गूज़बेरो (Indian goose-berry)।

ऋषेच—फ्राइसेन्थे एग्टिस (Phylanthe emblic)।
एग्टिस्ट ऑफिसिनस (Emblic officinal)।

जर्मनी—निव्वीक्किशर आमजाबीम (Gebrauchlicher amlabaum)

हैटिन—फ्राइलेन्थस एक्बिका (Phyllanthus emblica linn) नैसर्गिक वर्ग— युफोर्विएसी (Euphorbiaceæ)।

प्राप्ति-स्थात

समस्त ऊष्ण भारतमें हिमालयके साथ-साथ जम्मूसे पूर्वकी श्रोर दक्षिणकी श्रोर और लक्षा तक सब नगह जङ्गलों में या बोया हुश्रा मिकता है। भारत और बर्माके बहुतसे भागोंमें सामयिक (deciduous) जंगलोंमे प्रायः होता है। हिमालयमें, गदवाल श्रीर कुमायुँ में ४५०० फ्रीटकी ऊँ चाई तक मिलता है। शुष्क प्रदेशोंमें और पजाबके उत्तर-पश्चिम भागोंमें रावीके पश्चिमकी ओर नहीं मिलता।

बर्मा, जंका, चीन, मजाया प्रायद्वीपोमें होता है। वहाँ अक्सर खेती भो की जातो है। दिचाण-पूर्व प्रियाके उष्ण प्रदेशोंमें और मजायासे तिसूर तक पाया जाता है। वर्णीन

एक छोटा या मध्यमाकार तीस-चालीस फ्रीट ऊँचा सामयिक (deciduous) वृत्त है। तना छःसे नौ फ्रीट ऊँचा होता है। छाल चिकनी हरिताम-धूसर था हलकी भूरी, पत्तधी एक तिहाई इंचसे कुछ कम मोटी, छोटे अनियमित गोल छिलकोंमें उतरती हुई होती है। छालके अन्दरका माग लाल होता है। छिजके उतरने पर नीचे पीछे रंगकी नवीन छाल आ जाती है। लकड़ी जाल और कठोर होतो है। काष्ट्रमञ्जा (heart wood) नहीं होती। वार्षिक घृत्त स्पष्ट नहीं होते। छिद्र छोटे और मध्यम आकारके, एक सहश फैले हुए, प्रायःकर अद्ध-विभक्त, माध्यमिक रेखाएँ (meddullary rays) चौड़ी और दो रेखाओंके बीचका अन्तर सामान्यतया छिद्रोंके छम्बञ्च ब्याससे अधिक बडा होता है। प्रतिघन फुट जिक्डीका मार ५२ फ से ४६ पींड तक होता है।

पत्ते पंख सहश समाकार (feathery oblong) इत्तके हरे, छोटो-छोटी शाखाओं पर पास-पास लगे हुए, आधा इंच छम्बे, किनारे मोटे, लगभग वृन्त-रहित होते हैं। लगभग नवस्वर या दिसम्बरमें पत्ते गिरना श्रारम्भ होते हैं और फ़र्वरी या मार्चसे मार्च अप्रेल तक वृक्ष पत्र-रहित होता है। तब नये अंकर प्रकट होते हैं।

पीताम या हरिताम-पीत सूक्ष्म पुष्प छोटी शाखाओं पर नये पत्तोंके अचीमें घने गुच्छोंमें मार्चसे मई तक निकलते हैं और मधु-मिक्लयोंके मुण्डोंसे व्यस्त रहते हैं। फूलोंमें नर अधिक और मादा कम होते हैं। दोनों जातिके फूल एक ही शाखाओं पर होते हैं। नर पुष्पोंका चुन्त छोटा और खी पुष्प छगमग चुन्त-रहित होते हैं।

पत्ते श्रोर फूल धारण करने वाली छोटी सामयिक शालाएँ श्रनियमित श्रन्थल (tubercular) उमा- रोसे एक साथ तीन निकलती हैं। इनकी लम्बाई चारसे आठ इंच होती है। ये प्रायः रोमश होतो हैं और पत्तोंके गिरनेके साथ गिर जाती हैं। इनकी श्राकृति संयुक्त पक्षा-कार (compound pinnate) पत्तोंकी तरह होती है।

फल मांसल, गोल श्रीर ऊपर तथा नीचेसे चपटे होते हैं। फलोंका न्यास आधेसे पौन इंच, वर्ण पीताम-हरित, इः लम्बाईके रुख रेखाओं वाले, चिकने, स्वादमें खट्टे प्राही और तिक्त होते हैं। फलके श्रन्दर इः रेखाओं वाली अस्थिमयी गुठली होती है। गुठलीके अन्दर तीन कोष्ठ होते हैं जिनमें चार या इः गहरे भूरे चिकने त्रिकोण बीज पहे होते हैं। १८०० या १६०० बीजोंका भार एक औंस होता है। फल दिसम्बरसे फ़र्वरी तक या इससे भी अधिक देरमें पकते हैं। पकने पर फलका रंग लालिमा लिये हुए हरित पीत-सा हो जाता है। पके हुए फलोंको धूपमे रखनेसे गृदा सूख कर फट जाता है और अन्दरसे बीज बाहर निकल पढते हैं।

कृषि

देहरादूनकी परीक्षाएँ बताती हैं कि बीजोंकी उत्पादन शक्तिकी तुलनात्मक प्रतिशतकता कम है और बीज देर तक भ्रपनी जीवनी शक्ति कायम नहीं रखते । एक साल तक रखे बीज उगनेमें सफल नहीं हो सके।

नसँरीमें लगभग मार्चमें बीज बोये जाते हैं। पानी नियमित रूपसे देना चाहिए। पहले कुछ मास धूप और ज़ोरकी बारिशमें रचा करना चाहिए। निलाई नियमित होती रहे तो पहली बरसातमें पौधे इतने वहे हो जाते हैं कि प्रथक् करके नियत स्थान पर लगाए जा सकें। जहोंको नड़ा न होने देनेका पूरा ध्यान रखना चाहिए क्योंकि पुनरारोपण्यके जिए पौधे बहुत नाजुक होते हैं। सबसे अच्छा उपाय यह होता है कि बरसातके आरम्भमें बीजोको नियत स्थान पर बोया जाय और निराईका ध्यान रक्सा जाय। प्रथम बरसातमें ही अधिक घने उगे हुए पौधोंमेंसे कमजोर पौधोंको निकाल फैंकना चाहिये और

जहाँ पर बोचमें अधिक खाबी स्थान छूट गया हो वहाँ स्टॉकमें रखे हुए नये मज़बूत पौधोंको लगा देना चाहिए।

उपयुक्त अवस्थाओं में छोटे पौधोंकी वृद्धि शोघ्र होती है। पौधोंके बीचमें उग ग्राने वाले विजातीय घास-पातको उखाड डालने पर श्रीर पानी न दिये जाने पर पौधोंकी प्रथम चार सालमें अधिकतम ऊँचाई इस प्रकार थी—

पहले साल—दो फ्रीट ग्राठ इञ्च। दूसरे साल—सात फ्रीट। तीसरे साल—नौ फ्रीट सात इञ्च। चौथे साल—सेालह फ्रीट छ: इञ्च।

घास-पात निकालना वृद्धिमें बहुत सहायता करता हैं और घास-पातकी उपस्थिति वृद्धिको रोकती है। घास-पात न निकाले गये खेतोमें पहले तीन सालोंमें अधिकतम वृद्धि इस प्रकार थी—

पहले साल--पाँच इञ्च। दूसरे साल-- तीन फ्रांट आठ इञ्च। तीसरे साल-- द्यः फ्रींट दस इञ्च।

छोटे पौधे छाया या किसी प्रकारके दबावको बर्दारत नहीं करते और जब कई छोटे पौधे एक साथ बोये गये हों तो एक या दो सबज पौधे तेज़ीसे बढ़कर अन्य पौधोंको दबा जेते हैं। पहले कुछ मासोंमें ये कुछ नाज़ुक होते हैं। आंधीका इन पर बहुत श्रसर होता है और जोरकी वर्पांसे इनके वह जाने या मारे जानेका भय रहता है। कीड़ों, चूहों श्रीर गिजहरियोके हमलेकी भी उन्हें सम्भावना रहती है। छोटे पौधोकी वृद्धि सन्तोषजनक शीघ्र होती है परन्तु बादमें यह कुछ मन्द हो जाती है।

प्राकृतिक श्रवस्थाओं में शीत ऋतुमें श्रीर ग्रीष्म ऋतु के कुछ भागमें फळ वृत्त परसे गिरते हैं। उपरके मांसल श्रावरणके स्व जानेपर और अन्दरकी कठोर गुठली सहित फट जाने पर बीज बाहर निकल पढते हैं। हिरण फलोको खा लेते हैं। जुगाली करते समय कठोर गुठली ज़मीन पर गिर पढती है और पड़ी-पड़ी स्वकर फट जाती है जिससे बीज ज़मीन पर बिखर पढते है। अहुरोत्पत्ति वर्षा-ऋतुके आरम्भमें हो जाती है, परन्तु बहुत अधिक उदाहरणों में प्राकृतिक उत्पत्ति कम ही देखनेमें आती है। इसका कारण सम्भवत: कुछ तो यह हो कि बीजोंकी बननशक्ति बहुत उच्च नही है, परन्तु मुख्यतथा शायद यह है कि प्रार-मिक श्रवस्थाओं नवनात पौधे बहुत अधिक नाज़ुक होते हैं और कीड़ोंसे खाये जानेक सर्वथा योग्य होते हैं। प्राकृतिक अवस्थाओं पौधेकी वृद्धि सम्भवतः धीमी होती है।

पाछे और तेज आँघी दोनोंका पौधे पर शीघ असर पढता है। तीव पाछेमें फल सफ्रेद्से हो जाते हैं जैसे कि डबाले गये हों। भारतीय प्रायद्वीपमें १८६६-१६०० में श्रांवछेके पेडोंको आँधीसे असाधारण हानि हुई थी। इसी सरह १६१६-१४ के शुष्क सालों में नुक्सान हुआ या अनेकों बृक्ष मारे गये थे, तनेसे नीचेकी श्रोर दरारें पढ़ जाना एक न्यापी हानि थी। बृचकी पतली छाज भूपसे नाम मात्र ही रचा कर पाती है।

वृक्षके तनेको ज्मीनसे थोड़ा ऊँचेसे काट दिया जाय तो काटे हुए स्थानसे बहुतसी नवीन शाखाएँ निकल आती हैं। महीनेके अनुसार इन शाखाओंको संख्या कम या अधिक होती है। अप्रैलसे सितम्बर तक विभिन्न मासेंमें काटनेसे नवीन शाखाओंकी संख्या इस प्रकार थी - अप्रैल ४०० मई ६५, जून ९०, जुलाई १०० अगस्त १०० और सितम्बर १००। एक साल पुरानी नवीन शाखाएँकी औसत ऊँचाईका माप ७१४ फ्रीट था।

इतिहास

श्रामलकी वृक्षकी उत्पत्तिके सम्बन्धमें एक पौराशिक गाथा प्रसिद्ध है—िकसी पुषय दिन भगवती श्रीर लच्मी प्रमास तीर्थको गई थी। भगवतीने लक्ष्मीसे कहा—"देवी आज मैं स्वकिएत किसी नवीन द्रव्यसे हरिकी पूजा करना चाहती हूँ।" लक्ष्मीने उत्तर दिया—"शिवको भी किसी नये पदार्थसे पूजनेकी हमारी इच्छा है।" फिर दोनोंकी आँखोंसे अमक अश्रुजल भूमि पर गिरा, उसीसे माध मासके शुक्क पत्तकी एकादशीके। आंवलेकी उत्पत्ति हुई। इस न्वृक्षको देखकर देवता और ऋषि आनन्दोब्लसित हो उठे। तुत्तसी और विक्वके समान ही यह पवित्र माना जाता है। इसके पत्तोंसे शिव और विष्णु दोनोंकी पूजा होती है। माघ मासकी एकादशीके इसकी उत्पत्ति होनेसे उसी दिन विष्णुदेव की इससे पूजा करनेसे देव प्रसन्न होते हैं।*

*कढाचित देवयात्रायां प्रभासे पुण्यतीर्थके। सर्वे देवाः समायाताः दिने प्रचयेच क्रत्रचित् ॥ नवाइज स्वयं लक्ष्मीरेकस्थाने समागते । तत्रावयार्मतिजीता शिवविष्णुप्रपूजने ॥ श्रहं श्रियमवोचम्च सामुद्धि श्रुण मे मतिम् । स्वक्रियतेन द्वव्येण पूजयेऽहं हरिं प्रभुम् ॥ मामवाच ततो खक्मीगँद्गदा सरभाषियी । ममाप्येव मतिर्जाता त्वसवोचः स्वयं यथा । स्वकिएतेन द्वव्येख पूजयेऽहं त्रिलोचनम्॥ सजये विजये देवि ! नावेवम्मृतयोस्तदा । नयनेषु सुनातानि अमलाश्रुजलानि च। तानि नौ नयनेभ्यश्च निपेतुमु वि हे सखि !॥ ततो जाता दुमाः पृथ्व्यां चत्वारो विमलप्रभाः ॥ ख्याता आमलकी नाम्ना जाता कादमलाद यतः । श्यामलच्छद बुन्दास्ते कर्व्युरस्कन्ध मूलकाः॥ **शिराग्रथितपत्राली पत्रमालाक पत्रका** । बिल्वस्य च तुरूस्याश्च ये गुगा कथिता सिल ॥ ते ते गुणाः एव भामतक्यां समाहिताः।

देवताका प्रिय होनेसे हिन्दू लोग आँवलेके बृक्षको बहुत पवित्र मानते हैं । पत्र, पुष्पमालाएँ आदि चढ़ा कर इसकी पूजा करते हैं † । हिन्दुओंका विश्वास है कि आंवला सब पापोंका दूर कर देता है ‡ । इसके पानीसे स्नान करनेसे स्वस्थ रहता हुआ मनुष्य से। साल तक जीता है और बक्ष्मी-सम्पन्न रहता है ¶ ।

बहुत दिनोसे श्रांषछेने खोकोक्तिमें स्थान प्राप्तकर छिया है। संस्कृतके 'हस्तामजकवत्' मुहाविरेका हम दैनिक माषामें बहुत प्रयोग देखते हैं। तुलसीदासने भी इस

पत्रमालाद्लैरस्याः शिवविष्णू सुरेश्वरौ ॥
सर्व्वथा पूजितौ स्यातां सरव्यौ नास्त्यत्र संशयः ।
माघे मासि सितायां तामेकाद्श्यां समुद्भवां ॥
शुभामवकी दृष्ट्वा समेताः सर्व देवता ।
न्हाषस्ते सशिष्याश्च हर्षमापुः परं तदा ॥
गरुड पुराण, श्रध्याय २१५ ।
† नमाम्यालकी देवीं पत्रमालादालङ्कृताम् ।
शिवविष्णुप्रियां दिच्यां श्रीमती सुन्दरप्रमाम् ॥
गरुड पुराण, अध्याय २१५ ।

ईषात्री हरति पातकम् ॥—स्कन्द पुराण ।
शृश्री कायः सर्व दा स्नानं कुर्वीतामालकैर्नरः ॥
गरुद पुराण; श्रध्याय २१५ ।

मुहाविरेका प्रयोग किया है—'' जानहि तीनि काल निज-ज्ञाना। करतलगत आमलक समाना'' दूध मरे हुए गार्थोंके पर्योधरोंकी तुलना माघने माघ मासमें फलॉसे जदे हुए आमलकी बना से दी हैं ।

मजक्का नदी और नगरका नाम विश्वास किया जाता है कि संस्कृतके मूल शब्द 'भामलक' से निकला है। पश्चिमीय मलायेशियासे मदोएराके पूर्व तक यह नाम सामान्य रूपसे व्यवहृत होता है।

उपयोगी भाग

हरा श्रौर सूखा फल, बीज,पत्र, मूल, त्वक् मीर पुष्प । सन्नह

फालान-चैत्रमें पूर्ण पक्व हो जाने पर दृक्ष परसे फलोंको तोड छें और अच्छी तरह सुखा कर शुष्क वायु-रहित कनस्तरोमें रखें।

मन्त्रा

ताज़े फलका स्वरस - आधासे एक श्रींस । सुले फलका चूर्ण — चालीससे साठ प्रेन ।

रासायनिक विश्लेपग्

यह सुविदित है कि फलोंके पकने पर उनमें टैनिक युसिडको प्रतिशतकता घट जाती है। श्रांचला जब छोटा होता है तो पूरी तरहसे तिक्त होता है जब पक जाता है

[§] पयोधरैरामत्तकी वनाश्रिताः ॥—साघ ॥

तो सक्ष्य हो जाता है और स्वादु जगता है। अपक्व धांवलेके शुष्क गृदेमें पैंतीस प्रतिशतक टैनिक एसिड होता है परन्तु पके हुए फलमें अत्यस्प परिमाणमें मिजता है। फलके गृदेमें गैजिक एसिड, निर्यास, शर्करा, एक्स्युमिन, काष्ठोज (सेळुजोज़) और खनिज पदार्थ भी होते हैं।

मारत श्रोर स्याममें टैनिन देने वाला यह श्रच्छा ग्रुक्ष है। टैनिन निकालनेके लिए फल, पत्ते और छाल सब समान रूपमें प्रयुक्त होते हैं। भारतमें किये गये विश्लेषणमें—
गुठलीमें छः प्रतिशतक, फलके छिड़केमें छुठबीससे तीस प्रतिशतक, सम्पूर्ण फलमें उन्नोस प्रतिशतक, छोटी शाखाश्रोंको छालमें उन्नोससे चौबीस प्रतिशतक और पत्तोंमें
२३'७ प्रतिशतक टैनिन था। जावामें विभिन्न स्नोतोकी
छालमें यह प्रतिशतकता १२.८ से २४ तक भिन्न-भिन्न थी।

गुरुबी रहित फलका गूदा १००° शतांश पर सुस्ताया गया है । इसका संघटन निम्नबिखित ज्ञात हुआ ।

ईथर सत्व या एक्स्ट्रेक्ट (गैलिक एसिड आदि)	११,३२
एक्कॉहिक सत्व (टैनिन, शर्करा श्रादि)	\$6.90
जलीय सत्व (गोंद आदि)	१३ ७५
सोडा सत्व (एव्वयुमिन श्रादि)	30,58
भग्रद काष्ठो ज (सेख्रुकोज़)	90.60
-खनिज पदार्थ	8,15
नमी और कमी	₹.८₹

^{90,00}

टैनिन निकासनेके बाद फ्रोहिंखिंग से गूदेके क्षायकी परीक्षामें दस प्रतिशतक ग्लूकोज़ पाया गया ।

विश्लोषण करने पर बीजोंमें एक स्थिर तेल और गन्ध वाला रेज़िन पाया गया है। बीजोंमें कोई चारीय तस्व (alkaloid) नहीं प्राप्त हुआ।

पत्तोंमें अठारह प्रतिशतक टैनिक एसिड होता है और थोडे परिमाण्में उदनशील तेल या स्निग्ध पदार्थ होता है।

गुण्

चरक हरइ श्रीर आंवजेके गुण श्रीर प्रभावोंकी एक जैसा ही समसना है परन्तु आंवलेका वीर्य इससे विपरीत हैं । हरीतकी उत्था वीर्य है श्रीर श्रामजा शोत वीर्य। भाविमश्र और कैयदेव मी दोनोंको एक जैसा समसते हैं। भाविमश्र ने शांवजे और उसकी गुठजीके गुण जिस्ते हैं—

हरीतकी समं धात्री फलं किन्तु विशेषतः । रक्त पित्त प्रमेहम्नं परं मृष्यं रसायनम् ॥ यस्य यस्य फलस्येह वीर्यं भवति यादशम् ।

विचादामछके सर्वान् रसांस्तवणवर्जितान् ।
 स्वेदमेदः कफोलकोदिपत्तरोगविनाशनम् ।
 चरकः, सूत्रस्थानः, अध्याय २७;
 श्कोक १४५, १४६।

[908]

तस्य तस्येव वीर्येण महजानामि निर्दिशेत्॥
—मावप्रकाश निघण्टुः, हरीतक्यादि वर्गं
इस्रोक ३९ और ४१ ।

कैयदेव लिखते हैं—
तद्वद्वात्री स्वेदमेदोहराऽग्ला शुक्रला हिमा ।

सग्न सन्धामकृत्केश्या पिपासा कफपिचहृत् ।
तन्मज्ञा तु तुवरः स्वादुस्तृद्वृर्धनिलिपसहा ॥

—कैयदेव निधण्डु, औषधि वर्गः; रलोक २२६ ।
भन्य लेखकोंके शुट्यांमें आंवलेके गुण इस प्रकार हैं—
तद्वद्धात्रीफलं वृष्यं विशेपद्धक्तिपत्तित् ॥
धाज्यास्त्रिदोपहन्तृत्वं शक्त्येव मुनिभिः स्मृतम् ।
सम्भावनाद्वशादुक्ता रसाहेरिप हेतुता ।।

—सदनविनोद निधण्डु; असयादि प्रथम वर्ग

श्लोक २६ जीर ३०। कपायं कटु तिक्तोष्णं स्वादु चाऽऽमलक हिमम् ।

रसं त्रिटोपहृद् वृष्यं उदरध्नं च रसायनस् ।।

—धन्वन्तरि निधण्टु; गुहूच्यादि वर्ग ।

आमलकं कपायाम्लं मधुर शिशिर लघु ।

दाहिपित्तवमी मेहशोफध्न च रसायनम् ॥

कटुमधुरकपायं किञ्चिदम्लं कफध्नं ।

रुचिकरमितशोतं हन्ति पित्तासतापम् ॥

श्रमवमनविवन्याध्मानविष्टम्मदोप ।

प्रशंसनसम्हतामं चाऽसलक्याः फर्लं स्यात् ॥
—-राजनिघण्डुः आम्रादि एकादश वर्गं ।
छवण रसके श्रतिरिक्त सब रस आंवलेमें होते हैं ।
अत्येकरसके कारण इसमें श्रलग-श्रलग गुण होते हैं—
इन्ति वातं तदम्बत्वात्पित्तं साधुर्यशैत्यतः ।
कफं रुक्षकषायत्वात्फर्लं धाञ्याखिदोषजित् ॥

— भावप्रकाश निष्युः हरीतक्यादि वर्गे रहोक ४० अम्बत्वात्पवनं हन्ति पित्तम्माधुर्यशैत्यतः । कफं रूक्षकषायत्वात्तस्मात्किमधिकं फलम् ॥ कुर्योत्पित्तन्तद्म्बत्वात्कफम्माधुर्य शैत्यतः । वातं रूक्षकषायत्वादेवं किन्न विपर्ययः ॥

--- मदनविनोद निघरहु; अभयादि प्रथम वर्ग; श्लोक २६ श्रीर २६ ।

योग

आमलकी तेल-आमलकी स्वरस चार सेर, तिल तेल एक सेर, मन्दाग्ति पर तेल सिद्ध करें। छारण-पन्न (filter paper) में छान कर मनोनुकूल गन्ध डाल दें। यह तेल प्रति दिन सिर पर लगाया जाता है। सिरके दाह भीर ग्रूलको यह शान्त करता है।

श्रामलक्यावलेह --- आँवलेके १ मन ११ सेर १६ तोला

^{*}रसममाळकानान्तु संशुद्धं यन्त्र पीडितम् । दोणं पचेच मृहुग्नी सत्र चेमानि दापयेत् ॥

स्वरसमें पाँच सेर खायह हाज कर मन्दाप्ति पर पकाएँ।
मैजको नितार कर फेंक हें और गाढ़ा होने पर आगसे
उत्तर कर निम्न श्रीषधियोंके चूर्णका मिला दें—पिप्पजी
श सेर ४८ तीजा, मुलहठी १६ तीजा, द्राक्षा १ सेर ४८
तोजा, सांठ ६६ तोजा श्रीर वंशजोचन १६ तोजा।
उग्रहा होने पर १ सेर ४८ तोजा शहद मिजा छैं।

मात्रा—आधेले एक तोला । रोग—पारह, कामला, पित्तरोग, शुक्रमेह श्रादि । श्रामलकी खरड†—पचास तोला कूष्मारड (पेठे)

चूर्णितं पिप्पलोप्रस्थ मधुकं द्विपलं तथा ।
प्रस्यं गोस्तिनकायारच द्राक्षायाः किल पेषितम् ॥
श्वक्रवेरपते द्वे तु तुगाक्षीर्याः पत्तद्वयम् ।
तुलार्द्वं शर्करायारच घनीमूतं समुद्धरेत् ॥
मधुप्रस्थसमायुक्तं जेहयेत् पत्तसम्मितम् ।
हलीमकं कामलाञ्च पाग्दुत्वञ्चापकर्षति ॥
— मैषज्य रत्नावली; पाण्डुरोगाधिकार;

श्लोक १०८ ने १११ तक।

†स्वित्तं पीडितकृष्मायडन्तुलार्धं मृष्टमाज्यतः । प्रस्थार्द्धं तुल्य खयडञ्च पचेदामककीरसात् ॥ प्रस्थे सुस्वित्त कृष्मायडरसप्रस्थं विषष्टयन् । दर्ग्यापाकं गते तस्मिंश्चूर्णीकृत्य निधापयेत् ॥ द्वे द्वे पक्षे कणाजाजी श्रुयठीनां मरिचस्य च । को आठ तोले घी में भूतें। इसमें आमलकी स्वरस्, कूप्मायह स्वरस ग्रीर शर्करा पानक प्रत्येक से। छह तोले हाल पाक करें। पाक हो जाने पर निम्न औषधियों का चूर्ण हाल दें। पिष्पली, जीरा, सोठ, प्रत्येक दो तोला, काळी-मिरच एक तोला. धनियाँ, ताळीस पन्न, चतुर्जातक, मोथा, प्रत्येक चौथाई तोला। शीत- हो जाने पर आठ तोला शहद मिला दें।

मात्रा-- श्राधेसे एक तोला ।

रोग-अम्कपित्त, पित्तजन्य उदरज्ञूल, रक्तपित्त श्रादि।

धाश्यरिष्ट * - दो इजार ताजे आँवलोंको कुगडी सोटेमें

पत्नं तात्तीसधान्याक चातुर्जातकमुस्तकम् ॥ कर्षप्रमाणं प्रत्येकं प्रस्थार्द्धं साक्षिकस्य च। पिक्तजूलं निहन्त्येव दोषत्रय कृतन्च यत् ॥ वृद्यंग्लिपत्तम्बद्धारच कासरवासावसेचकम् । हर्स्ववृद्धं रक्तपितन्च पृष्ठज्ञूबद्ध नाशयेत् ॥ रसायनिमदं श्रेष्ठं खर्णडामक्कसंज्ञकम् । —वंगसेन संहिताः, परिणामज्ञूक चिकित्साः,

रतोक ८४ से ८८ तक।

#धात्रीफलसहस्त्रे द्वे पीडयित्वा रसं भिषक् । श्लौदाष्टभागं पिप्पल्याश्चूर्णार्द्वकुडवान्वितम् ॥ शर्करार्द्वे तुलोन्मिश्रं पक्वं स्निग्धघटे स्थितम् । पोसकर रस निकाते'। इसमें पिप्पत्नी चूर्ण से। वह तोले श्रीर खायह पाँच सेर मिलाकर पाक करें। खायह घुल जाने पर उतार लें। ठण्डा होने पर आँवलेके रसमें श्रष्टमांश मधु मिला कर घीसे स्विन्न किये हुए घड़ेमें रख हें। डचित काल बाद अरिष्ट बन जाने पर छान कर प्रयोग करें।

मात्रा—सवासे ढाई तोला । रोग—कामला, पाण्डु, हद्रोग, कास, हिक्का आदि । आमलाच लोह†— आमला, पिप्पली श्रीर मिश्री

प्रपिवेत् पायद्वरोगात्तीं जीर्णी हितमिनाशनः ॥ कामजापायद्वहद्दीग वातास्तिवपमञ्चरान् । कासहिक्कारुचिरवासानेषोऽरिष्टः प्रयाशयेत् ॥ —मैपज्यरत्नावजीः पायद्वरोगाधिकारः

रजोक ११२ से ११४ तक।

चरक संहिता; चिकित्सित स्थान; श्रध्याय १६; श्लोक ११० से ११३ तक में यही धानयरिष्ट पढ़ा गया है।

† सामलापिपाबीचूर्णं तुल्यया सितया सह ।
रक्तिपत्तहरं जोहं योगराजमिंद स्मृतम् ॥
चृष्यामिदोपनं बल्यमम्लिपत्तिवनाशनम् ।
पित्तोत्थानापि वातोत्थान् निहन्ति विविधान् गदान् ॥
— रसेन्द्रसारसंग्रह्, रक्तिपत्ति चिकित्सा ।

प्रत्येक एक तोना, लोह भस्म तीन तोला; चूर्ग बनायें। मात्रा-दो रत्ती।

रोग—रक्त पित्त, श्रम्लपित्त, श्रप्तिमान्द्य, आदि । धात्री लोह (१)*—ऑवलेका चूर्ण चौंसठ तोला, बोह भस्म बत्तीस तेाला; मुलहठीका चूर्ण सेालह तेाला, सबको ऑवलेके खरससे सात भावनाएं दें । सुखा कर शुष्क मान्नामें बन्द करके रखें ।

मात्रा—तीनसे छः रत्ती। रोग —रक्तपित्त, अग्निमान्छ। अनुपान – घो और शहद। धान्नी जोड (२) †—वत्तीस तोजे जीको एक सेर

श्रधात्री चूर्णस्याच्यै पछानि चत्वारि जौहचूर्णस्य ।

यच्येमधुकरजश्च द्विपछं द्वात्पुटे घृष्टम् ॥

धात्र्याश्च काथेन तच्चूर्णं भान्यञ्च सप्ताहम् ।

चयद्वातपेन संग्रुष्कं भूयः पिष्टं घटे स्थितम् ॥

धृतेन मधुना युक्तं भोजनाहन्तमध्यतः ।

त्रीन्वारान्भक्षयेश्वित्यं पश्यं दोषानुबन्धतः ॥

भक्तस्यादौ नाशयेच दोपान्यिक्ततानपि ।

सध्ये चानाहविष्टब्धं तथान्ते चाप्तिमन्धिताम् ।

रक्तिपत्तसमुद्भूतान् रोगान्हन्ति न संग्रयः ॥

—रसेन्त्र सार संग्रहः पित्तरोगाधिकारः रक्तोक २ से ५तक ।

नेकुद्धं शुद्ध मग्रहृरं यवञ्च कुद्धवन्तथा ।

अव्तालीस तोने पानीमें चौंसठ तोला पानी शेष रहने तक पकाएँ। इस काथमें मण्डूर भरम बत्तीस तोला, शतावरी का स्वरस चौंसठ तोना, आँवलेका स्वरस चौंसठ तोला, दही बत्तीस तोना, दूध बत्तीस तोना, विदारी कन्द्र स्वरस बत्तीस तोना, गन्नेका रस बत्तीस तोना डानकर पकाएँ।

पाकार्थञ्च जलं प्रस्थं चतुर्भागावशेषितम् ॥ शतावरीरसस्याष्टाचामलक्या रसस्य च। तथा दिध पयो भूमि कृष्माग्रहस्य चतुः पन्नम् ॥ चतः पत्तिश्चरसं दद्यात्तत्र विचचागः। प्रक्षिपेक्षोरकं धान्यं श्रिजानं करिपिप्पली ॥ मुस्तं हरीतकी चैव अभ्रं जोहं कद्वत्रयम् । रेणका त्रिफता चैव तातीशं स्वर्धं केशरम् ॥ कटुकं मधुकं रास्ना चारवगन्धा च चन्दनम् । प्तेषां कार्षिकं भागं चूर्णयित्वा विनिः चिपेत्॥ भोजनाद्यवसाने च मध्ये चैव समाहितः। तोलैकं मक्षयेनित्यमत्पानं पयस्तथा ॥ श्रुजमध्यविधं दृन्ति साध्यासाध्यमथापि वा । वातिकं पैत्तिकञ्चैव रहेष्मिकं सान्निपातिकम् ॥ परियामसम्बद्धाः अन्नद्भवभवं तथा । सर्वश्चलहरं श्रेष्ठं धात्रीजीहिमदं शुभम्॥ --- रसेन्द्र सार संग्रह: श्रुल रोग चिकित्सा, रह्नोक १६ से २३ तक।

पाकशेष काळमें जोरा, धनियाँ, छोटी इलायची, तेनपान, दालचीनी, गन पिप्पन्नी, मोथा, हरड़, अश्रक मस्म, लोह मस्म, सॉंड, मरिच, पिप्पन्नी, रेणुका, हरड, बहेड़ा, आँवना, तानीशपत्र, नागकेसर, इटकी, मुनहठी, रास्ना, असगन्ध और लाल चन्दन प्रत्येकका चूर्ण मिलाएँ।

मात्रा—चारसे श्राठ रत्तो । रोग—शूल, श्रम्कपित्त, श्रादि । श्रमुपान—हृध ।

धात्री षट्पलक वृतक्ष — घो एक सेर अबतालीस तोला आँवलेका स्वरस बारह सेर चौंसठ तोला; कल्कार्थ-पिप्पली पिप्पलीमूल, चन्य, चित्रक सोठ, यवचार, प्रत्येक ग्राठ तोला, पाकार्थ जल बारह सेर चौंसठ तोला। सिद्ध करके खायह ग्रीर सैन्धव सिला कर प्रयोग करें।

मात्रा — भाषा तोला । रोग — गुरुम रोग । स्रामलक पृत† — प्रशस्त भूमिमें उत्पन्न सीर अपने

धात्रीफलानां स्वरसैः पडङ्गं पाचयेद् घृतम् ।
 शर्करासैन्धवोपेतं तिद्धतं सर्वगुलिमनाम् ॥
 मैषज्य रङ्गावली, गुडमरोगाधिकारः, रखोक ८४ ।
 भामलकानां सुमिजानां कालजानामनुपहतगन्ध-वर्णरसानामापूर्णरसप्रमाणवीर्यांगांस्व रसेन पुनर्नवा कल्क-संप्रयुक्तेन सर्पिषः साधयेदाढकं, अतः परं विदारोस्वरसेन

स्वभाविक गन्ध, वर्ण धौर रससे युक्त आँवलेके स्वरस और पुनर्नवाके कल्कसे छः सेर बत्तीस तोले घीको यथा विधि सिद्ध करें। श्राँचलेका स्वरस २४ सेर १२८ तोले श्रौर पुनर्नवाका कल्क १६ सेर श्राठ तोले खेना चाहिए। सिद्ध होने पर घृतको छान लें। फिर इसी प्रकार आँवलेके स्वरस और पुनर्नवाके कल्कसे प्रकार | फिर छान लें। इस प्रकार सौ बार पकाएँ फिर घीको छानकर विदारी कन्द स्वरस श्रौर जीवन्तीके कल्कसे पूर्वोक्त विधिसे सौ बार

जीवन्ती करक संप्रयुक्तेन, अतः परं चतुर्गुंखेन पयसा बलातिवज्ञाकषायेण शतावरी करकसप्रयुक्तेन, अनेन क्रमेणैकेकं
शतपाक सहरूपाकं वा शर्करा क्ष्रौद्रचतुंभगसंयुक्तं सौवर्णे
राजते मार्तिके वा श्रुचौ दृदे शृतभाविते कुम्से स्थापयेत्।
तघर्थोक्तेन विधिना यथाप्ति प्रातः प्रातः प्रयोजयेत्, जोर्णे च
क्षांरस्पिम्यां शानिष्टिकमश्नीयात्, अस्य त्रिवर्षप्रयोगाद्वर्षशत वयोऽनरं तिष्ठति, श्रुतमवितष्ठते, सर्वामयाः प्रशाम्यन्तः, अप्रतिहतगतिः खीष्वपत्यवान् भवति॥
वृहच्छरीरं गिरिसारसारं स्थिरेन्द्रियं चातिबलेन्द्रियं च।
श्रष्टिन्यमन्यैरितकान्तरूप प्रशस्तप्जासुक्षचित्तभाक् च॥
वक्षं महद्वर्णविश्चिद्धिरयया स्वरो धनौधस्तनितानुकारी।
भवत्यपत्यं विषुज्ञां स्थिरं च समरनतो योगिसमं नरस्य॥

[—]चरकः, चिकिस्सित स्थानः, अध्याय १ प्रायाकामीय रसायन पाद, ४,५, श्रीर ६।

पकाएँ। इसमें भी प्रत्येक बार विदारी कन्द स्वरस २५ सेर ४८ तोले और जीवन्तीका कल्क १ रै सेर २ तोले जेना चाहिए। तदनन्तर घीको छान कर पुनः घीसे चौगुने दूध बत्ता और अतिबताके छाथ और शतावरीके कल्क द्वारा पूर्वोक्त विधिसे सौ बार पकाएँ। प्रत्येक बार दूव २५ सेर ४२ तोले, बला और अतिबत्ता भी इतना ही और शतावरी का कल्क १ रै सेर २ तोले लेना चाहिए। इसी प्रकार प्रत्येक प्रकारके पाकको एक हज़ार बार भी कर सकते हैं। घृत सिद्ध हो!जाने पर उससे चतुर्थांश खाण्ड और मधु मिलाए। खाण्ड और मधुका मिलित प्रमाण १ रे सेर २ तोले होने चाहिए जिसमें २ पाव ४ तोले शहद और इतनी

इस प्रकार दो विधियासे पाक हुआ। सौ बार पके हुएको शतपाक श्रीर हज़ार वार मिद्धको सहस्रपाक कहते हैं। शतपाकको अपेक्षा सहस्रपाक श्रधिक गुणकारो होते है। यदि तीनों प्रकारसे क्रमशः एक-एक बार पाक किया जाय तो इसे 'एक पाक' कहते हैं। यह सबसे न्यून गुण होता है। शत पाक इससे अधिक श्रीर सहस्र पाक इससे भी श्रधिक गुग्रवान् होता है। खाण्ड और सधु मिला लेनेके बाद शतको सोने चाँदी या श्रतसे भावित दृढ मुत्पान्नमें रखें। कुटी प्रावेशिक विधिसे श्रग्निवलके अनुसार इस श्रवका प्रातःकाळ सेवन करे'। घी पच जाने पर दूच और घीसे शाली या सांठीके चावल खाएँ।

मात्रा---भाषा तोला।

रोग—इस घतको तीन साल पर्यन्त नियमित सेवन करनेसे बुदापा दूर होकर सौ साल आयु होतो है। मस्तिष्क उद्बुद्ध होता है। स्मृति शक्ति बदती है एक बार सुनी हुई बात भूलती नहीं। सब रोग दूर होते हैं। बल और पौरुष बदता है। शरीर सुडौल और पर्वतके समान बलवान् होता है। रूप अत्यन्त सुन्दर और तेनस्वो होता है, शरीर स्त्रस्थ और चित्त प्रसन्त रहता है। वाणी गम्भीर श्रीर प्रभावशाली होती है। लैक्कि विकार दूर होते हैं। सेवन करने वाला स्नी सहवासके योग्य होता है और उसकी सन्ताने बहुत पराक्रमो होती हैं।

भामलक चूर्य रसायन अ-- ६ सेर ३२ तोने ऑवनेने

क्ष्मामककचूर्णांढकमेकविंशतिरात्रमामनकसहस्त्र स्वरस परिपीतं मधुवृताढकाम्यां द्वाभ्यामेकीकृतमस्य मागपिष्पजीकं शर्कराचूर्णचतुर्भागसंप्रयुक्तं वृतभाजनस्यं प्रावृषि भस्मराशी निद्ध्यात्, तद्वर्षांन्ते सात्म्यपथ्याशी प्रयोजयेत्, अस्य -प्रयोगाद्वर्षशतमजस्मायुस्तिष्ठतीति समानं पूर्वेषा॥

⁻⁻⁻चरकः, चिकिस्सितस्थानः, अध्याय १; प्राचाकामीय रसायनपादः ८।

चूर्याको एक हजार ऑवलोंके स्वरससे इक्कीस वार मावना दें। इसमें शहद और घी प्रत्येक ११ सेर ११ छटांक, पिष्पछी चूर्ण ६१ तोले, खायड १२ सेर ८ तोले मिछाएँ और घीसे मावित सृत्पात्रमें रख छोडें। प्रावृट् ऋतुमें इसे राखके ढेरमें गाइ दें। वर्षा ऋतु समाप्त होने पर निकाल लें।

मात्रा--एकसे दो तोला ।

रोग—ठीक साल्य भोजन करता हुआ मनुष्य इसे सेवन करे तो उसके पास बुढापा नहीं भ्राता और उसकी आयु सौ साल होती है। यह उत्कृष्ट रसायन है।

हरीतक्यादि योगं --- दस सेर आँवलेके चूर्णकी आँवलों

यथाऽमराग्याममृतं यथा भोगवतां सुधा । तथाऽभवन्महर्षीगां रसायनविधिः पुरा ॥

[†] हरीतक्यामलकविभोतकहरिद्रास्थिरावचाविडङ्गामृत-वल्लोविश्वभेषजमधुकपिप्पलीसोमवल्कसिद्धेन श्रारसपिषा मधुशकर्रगम्यामपि च सन्नीयामळकस्वरसपरिपोतशतपत्न-परिमितमामलकचूर्णमयश्चूर्णचतुर्मागसंप्रयुक्तं पाणितज्ञ-मात्रं प्रातः प्रारय यथोक्तेन विधिना सायं भुग्दयूषेण पयसा वा ससर्पिकं शास्त्रिषधिकमश्नीयात्, श्रिवर्षप्रयोगादस्य वर्शवतमजरं वयस्तिष्ठति, श्रुतमवतिष्ठते, सर्वामयाः प्रशाम्यन्ति, विषमविषीमवति गान्ने, गान्नमश्ववत् स्थिरी भवति, श्रदरयो भूतानां भवति ।

का रस पिता कर सुखाएँ और इसमें चतुर्था दा तीक्या बोहेकी मस्म मिलाएँ। इसमें हरड़, बहेड़ा, आँवला, हर्ल्डी, शालपणी, वच, वायविडङ्ग, गिलोय, सींठ, मुलैठी, पिप्पली और सफ़ेंद खैरके करकसे सिद्ध किये गये दूधसे निकाला वी तथा सञ्ज और खाण्ड मिला कर इसे प्रातः कुटी-प्रावेशिक विधिसे सेवन करें।

मात्रा—तोनसे दस रत्ती । दिनमें इसे अनेक वार आवश्यकतानुसार दे सकते हैं।

रोग—तीन वर्ष तक इस रसायनके निरन्तर सेवनसे बृद्धावस्थासे उन्मुक्त हो कर सौ साल भायु होती है। सब रोग दूर हो जाते हैं। शरीरमें विषप्रमाव नहीं होता। शरीर पत्थरकी तरह कठोर होता है। कोई कृमि तथा अन्य जीव रसायन-सेवीके शरीर पर श्राक्रमण नहीं कर सकते अर्थात् उसकी रोग प्रतिरोधक शक्ति इतनी बढ़ जाती है कि कृमि उसमें रोग उत्पन्न नहीं कर सकते।

पथ्य-श्रीषध पच जाने पर सायंकाल सूंगकी दालके' रसे या दूधके साथ खूब घो डाल कर शाली या सांठीके चावल खाएँ।

न जरां न दौर्बर्ल्यं नातुर्थं निधनं न च । जग्मुर्वेषं सहस्त्राणि रसायनपराः पुरा ॥ —चरकः चिकिस्सित स्थानः अध्याय १;

भभयामककीय रसायनपादः ७५, ७६, ७७ ।

[114]

च्यवनप्राश्रक्ष-विक्व, श्योनाक, अरणी, गम्भारी और

श्रुबिन्वारितमन्थ्री स्योनाकः कारमरी पाटलिबेला । पर्वारचत्त्वः पिप्यल्यः श्वदंप्टा बृहतीद्वयम् ॥ धक्को तामलकी द्राक्षा जीवन्नी पुष्करागुरु । अभया चामृता ऋद्धि जीवकर्षभकी शर्ठा॥ मुस्त पुनर्नवा मेदा एका चन्दनमुत्परुम् । विदारी वृषमुजानि काकोजी काकनासिका ॥ एषां पत्नोन्मितान्भागान्दातान्यामलकस्य च। पञ्च तद्यात्तदेकत्र जलद्रोगो विपाचयेत् ॥ ज्ञात्वा गतरसान्येनान्यीषधान्यथ तं रसम् । तचामनकमुद्ध्त्य निष्कुलं तैलरुपिंचोः॥ पलद्वादशके सृष्ट्रा दरबा चार्घतुलां भिषक्। मत्स्यण्डिकायाः पूताया बोहवत्साधु साधयेत्॥ पर्पत्वं मधुनारचापि सिद्धशीते समावपेत्। चतुष्पलं तुगाझीयाः पिष्पलीद्विपलं तथा ॥ पलमेकं निद्घ्याच स्वगेलापत्रकेशरात्। इत्ययं च्यवनप्राशः पर्युक्तो रसायनः ॥ कासश्वासहरश्चैप विशेषेगोपदिश्यते । क्षीणक्षतानां वृद्धानां वालानां चाङ्गवर्धनः ॥ स्वरक्षयमुरोरोगं हृद्रोगं वात्रशोणितम् । **पिपासां मृत्रशुक्रस्थान्दोषांश्चाप्यपकर्षति ॥** अस्य मान्नां प्रयुक्षीत योपरुन्ध्यान्न भोजनम् ।

पाटकाकी जड़को झाल प्रत्येक आठ तोला, बलामूल, शाल-पर्या, प्रश्निपर्या, मुग्दपर्या, मापपर्णा, पिप्पली, गोलक, छोटो कण्टकारो, बड़ी कण्टकारो, काकडाम्टंगी, सुई प्रावला, मुनक्का, जीवन्ती, पुष्कर मूल, अगर, हरड, गिकोय, ऋद्धि, जीवक, ऋपमक, कचूर, मोथा, पुनर्नवा, मेदा, छोटी हलाइची, लाल चन्दन, नीजोत्पल, विदारीकन्द, बांसेकी जड़, काकोलो और काकनासा प्रत्येक ब्राठ तोला; आँवले

अस्य प्रयोगाच्च्यवनः सुवृद्धोऽभूत्युनर्युवा ॥ मेघां स्मृतिं कान्तिमनामयत्वमायुः प्रकर्षे बत्तमि-निद्रयाणाम् ।

स्त्रीषु प्रहर्षं परमग्निवृद्धिं वर्णप्रसादं पवनानुबीम्यम्॥ रसायनस्यास्य नरः प्रयोगाल्छभेत जीर्योऽपि क्रुटि-प्रवेशात्।

जराकृत रूपमपास्य सर्वं विभित्तं रूपं नवयौवनस्य ॥
— चरकः, चिकित्सितस्थानः, ग्रध्याय १; अभयामलकीय
रसायनपादः, रलोक ६० से ७२ तकः। निम्न ग्रन्थोंमें
भी च्यवनग्राशका पाठ है —-

श्रष्टांग हृद्य; उत्तर स्थान, रसायन अध्याय; श्रष्टाय ३६; श्लोक ३६ से ४१ तक । हारीत संहिता; तृतीय स्थान; श्रष्ट्याय ६; क्षयरोग-चिकित्सा; श्लोक ४६ से ६२ तक । चक्रदत्त; यक्ष्मचिकित्सा, श्लोक ४६ से ५६ तक । पाँच सौ (सवा छः सेर): इन्हें एक मन ग्यारह सेर सोवह तोने जनमें पकाएँ । माँवनेको कपहेकी ढीनी पोटलीमें बाँघ कर दालना चाहिए। काय वन जाने पर श्रांवलेको पोटली निकाल लें। काथको वस्त्रपुत कर लें। अन्दरकी औपधियोंको फेंक दें। श्रांवलेमें से गुठली निकाल कर उन्हें हाथसे अच्छी तरह कुचल दें। कपड़ेमें छान कर रेशे फेंक दें। छनी हुई आंवलेकी पोठीको तिल तैक श्रीर घीके एक सेर सोलह तोले नमकमें भूनें। घी श्रीर तेल प्रत्येक श्रहतालीस तोला लें। भुन जाने पर उतार कर अलग रख छैं। छाने हुए काथमें पाँच सेर खायड घोलें और भाग पर रख कर मैल निकाल दें । धाँवलेकी नी हुई पीठीमें इस खाण्ड मिश्रित काथको डाल कर आग पर चढाएँ । इलकी-हलकी भागसे पकाएँ । लेहकी तरह सिद्ध हो जाने पर उतार छे। भूनते श्रीर पकाते समय जकडीके खोँचेसे जगातार हिजाते रहना चाहिये जिससे पान्नके तलेमें औषध लगकर जल न जाँय। शोतल ही नाने पर अडताळीस तोले शहद बत्तास तोले वंशलोचन, सोलह तोले पिप्पली, दालचीनी, छोटी इलायचो, तेनपत्र और नागकेसर प्रत्येक दो तोला मिलाकर आलोडित कर लें।

चरक संहितामें पठित काष्य द्रव्योंकी संख्या और योगरताकरोक्त संख्या एक समान हो है। परन्तु योगरताकर में मुग्दपर्या, भाषपर्या और काकानासा न पढ़ कर वृद्धि, क्षीर काकोली श्रौर महामेदा ये अष्टवर्गोक्त द्रव्य विशेष पढ़े गये हैं 🕾 । शार्क्स पर 🕆 ने काथ्य द्रव्योंमें चीरककेाली

क्षण्यक्षीतामसकोकणेत्पस्तवस्याप्ययाष्ट्रवर्गामृता-जीवन्तीष्ट्रिटिचन्दनागुरूशठीद्गाक्षाविदार्थम्बुदैः । वर्षामूदशमूलपुष्करवृषैः साद्धै पृथक् पासिकै-रब्द्रोग्येन शतानि पञ्च विपचेद्धात्रीफस्नानामतः ॥ —योगरस्नाकरः ।

ीपाटलारियकाश्मयैविल्वारलुकगोक्षराः । पर्यो वृहस्यौ पिष्पस्यः श्रह्नो द्राक्षासृताभयाः ॥ बला भूम्यामलकी वासा ऋद्धिजीवन्तिका शठी। जोवकर्षभकौ मुस्तं पौष्कर काकनासिका।। सुग्दपर्या मावपर्णी विदारो च पुनर्नवा । काकोल्यौ कमल सेदे सूच्सैबागुरुचन्दनम् ॥ एकैकं परुसम्मानं स्थूबचूर्यितमीषधम् । एकीकृत्य बृहत्पात्रे पचामलशतानि च ॥ पचेद् द्रोणजले चिप्ता प्राह्यमष्टांशशोषितम् । ततस्तु तान्यामलानि निष्कुलीकृत्य वाससा ॥ द्रव्हस्तेन सम्मर्च क्षिप्त्वा तत्र ततो वृतम्। पत्तसप्तमितं तानि किचिद्ऋष्ट्राब्यन्हिना ॥ ततस्तत्र श्रित्पेक्वाथं खरडं चार्धंतुलोनिमतम् । लेहवरसाधयित्वा च चूर्णानीमानि डापयेत् ॥ पिप्पकी द्विपका इंश तुगाचीरी चतुष्पता।

और महामेदा दो द्रब्य अधिक पढे हैं। इससे मिलित काथ्य द्रब्योंकी मात्रा ३०४ तोला हो जाती है। चरकमें काथ बन जानेकी पिहचान लिखी है जब औपिधयोंका सारा रस काथ में आ जाये। चक्रपाणिने 'गतरसानि' की टीका करते हुए चतुर्थांश बचा जेनेके लिए कहा है। अध्यंग हृद्यमें भी पादशेष रससे चतुर्थांश बचानेका अभिप्राय है। शार्क्ष-धर संहितामें अध्यमांश बचानेका अभिप्राय है। शार्क्ष-धर संहितामें अध्यमांश बचानेका विधान है। इसके अतिरिक्त आँवलेकी पीठीको भूननेके लिए शार्क्ष धरने तैलका पाठ नहीं किया और अद्गालीस तोला घीके स्थान पर खुप्पन तोला घी छेनेके लिये कहा है। इसी प्रकार प्रक्षेपमें दालचीनो, छोटी इालयची, तेजपत्र और नागकेसरको पृथक्-पृथक् एक तोला छेनेके लिए कहा है जब कि चरक सहितामें इनकी मात्रा हो-दो तोला है।

मात्रा-एकसे दो तोला।

रोग—कास रवास. स्वरमंग, छाना व फेरुडेके रोग, हृद्रोग, वात रक्त और वीर्य होषोंको दूर करता है। वृद्धोंके अंगोंको वल देना है और बालकांके श्रवयवोको वढाता है। इसके सेवनसे मेथा, स्मृति, कान्ति, दोर्घ श्रायु, निरो-गता, इन्द्रियोंकी सबलता, देहाग्निकी दोप्तो. वर्णको

प्रत्येकं च शिश्राणं स्यात् त्वगेळापत्रकेशरम् ॥ ततस्त्वेकीकृते तस्मिन् क्षिपेत् क्षीद्गं च पट्पतम् ॥ —शार्ह्वधर संहिता; निर्मलता आदि गुण पुरुषमें श्राते है। छुटी प्रावेशिक विधि से इसे प्रयोग करने वाला बृद्ध पुरुष भी बुड़ापेके चिन्होंसे रहित होकर नव यौयनको प्राप्त करता है। अत्यन्त बृद्ध स्यवन ऋषि इसके सेवनसे जवान हो गया था इस बिए इसका नाम स्यवन प्राप्त रसायन रक्खा गया है।

न्नाह्म रसायन †—एक हतार (साढे वारह सेर) आंवलोंको दूधको ऊष्मामें स्वित्त करें। स्वित्त करनेकी विधि निम्न है— दूध मरी पतोर्काके ऊपर एक हाचढी रखें। इस हाचर्डाके तलमें अनेक छोटे-छोटे छिद्र होने चाहिएँ। कपड सिटीसे सन्धि बन्धन करके हाचडीमें आंवलोंको डाल दें। पतीलीके नीचे आग जलाएँ। दूधके वाष्प बन कर उठेंगे और वे आंवलोंको स्वित्त करेंगे। हुध इतना डालना

[†] यथोक्तगुयानामामलकानां सहस्रं पिष्टस्वेदनविधिना
पयस उत्पाणा युस्विक्तमनातपशुष्कमनस्थि चूर्ययेत्,
तदामलकसहस्रस्वरसपोत स्थिरापुननेवाजीवन्तीनागववामह्मसुवर्वेलामयह्कपर्योशतावरीशंखपुष्पीपिप्पकीवचाविबद्गस्वयंगुप्तासृताचन्दानागुरुमधुष्टमधूकपुष्पोत्पवापद्ममालती
युवतीयूथिकाच्यांष्टमागसयुक्तंपुन्नांगवलासहस्वपवस्वरसपरिपीतमनातपशुष्कंद्विगुणितसपिषा क्षौद्रसपिया वा श्चद्रगुडाकृतिंकृत्वा शुचौ दृदे घृतमाविते कुम्मे मस्मराशेरधः स्थापयेदन्तभूमेः पत्रं कृतरचाविधानमथवैवेदविदा, पचात्यये चोद्ध्त्य
कनकरजततास्रमवालकालायसच्यांष्टमागसंयुक्तमर्थंकष्ठं वृद्ध्या

चाहिए कि उनालने पर ऊपरकी हाण्डीमें न चला जाय। तब भी उनाला भाता माळूम दे तो पतीलीके नाह्य पृष्ठ पर ठपडे पानोमें भीगा कपडा रख हे, उनाला शान्त हो नायगा। उपरकी हायडीके मुखको ढक्कनसे ढक देना चाहिए। स्विश्व हो जाने पर भांवलोंकी गुठली निकाल फेंकें और शेष भाग के। छायामें सुखा लें। चूर्ण करे। श्रांवलेके इस चूर्णको एक हज़ार ताज़े आंवलोंका स्वरस पिलाएँ। रस डाल कर रख दें और रोज़ घोटते रहें। रस सुख नाने पर इसका श्रष्टमांश निम्न द्रम्योंका चूर्ण मिलाए—शालपणीं, पुननैवा जीवन्ती, नागवला, ब्राह्मी, मण्डूकपणीं, शतावरी, शङ्क पुष्पी, पिप्पला, वच, वयविडङ्ग, कृष्ट्य नीज, गिलोय, लाल

ययोक्तेन विधिना प्रातः प्रातः प्रयुक्षानोऽग्निबक्षमभिसमीच्य जीर्ये च षष्टिकं पयसा ससर्पिकमुपसेवमानो यथोक्तान् गुर्यान् समुश्नत इति ॥

इदं रसायन ब्राह्मं महर्पिगणसेवितम् ।
भवत्यरोगो दीर्घायुः प्रयुक्षानो महाबद्धः ॥
कान्तः प्रजानां सिद्धार्थश्चन्द्रादित्यसमधुतिः ।
श्रुतं घारयते सत्त्वमार्षं चास्य प्रवर्तते ॥
धरग्गीघरसारश्च वायुना समविक्रमः ।
स मवत्यविषं चास्य गात्रे संपद्यते विषम् ॥
—चरकः, चिकित्सित स्थानः, अध्याय १; श्रमगामजक
रसायनणाः, ५६ से ५६ तकः ।

चन्दन, अगर, मुलहठी, मदारके फूल, नीला कमल, श्वेत क-मल, मासतीके फूल, गुलाबकी पंखुरियाँ और जूहीके फूल, । फिर इस चूर्णैमें दो मन बीस सेर ताजी नागवजाका रस डाळ कर खायामें सुखाएँ। सुख जाने पर फिर पीस र्ले। एक भाग मधु तथा दो भाग घी मिला कर राबके सदश बना छैं। घत भावित स्वच्छ ग्रीर हृढ घड़ेमें वन्द कर दें। भूमिमें गढ़ा खोद कर बारह या सोलह अंग़ल उपलोंकी राख बिका दें उस पर घड़ा रख दें। घडेके चारों ओर गढ़ेकी उपलोंकी राखसे भर दें, घडेके मुखके ऊपर तथा चारों भोर वारह-बारह सोहल-सोछह श्रगुल राख आ जानी चाहिए। पनद्रह दिन बाद घडेको निकास कर उसमें सोना. चान्दी, प्रवाब, ताम्र और फ़ौलादकी सम भागमें मिश्रित. मस्मोंका अष्टमांश डाल दें। औषधि सेवन करते समय भी इसी अनुपातमे महमें भिकाई जा सकती हैं। इस रसायनको कुटी प्रावेशिक विधिसे सेवन करना चाहिए।

भामलकावेलहळ — पूर्ण गुण युक्त एक हज़ार (साढे बारह सेर) श्रॉवलोंको ढाककी ताज़ी गीली लकड़ीकी बनाई गई दोणीमें भर दें । दोणोका ढक्कन मो ढाककी ढकडीका बना हो श्रौर मुख पर ठीक बैठ जाता हो कि वाष्प

अयोक्तगुगानामामलकानां सहस्रमाद्रीपलाकाद्रोण्यां सिपधानायां वाष्पमनुद्रमन्त्यामारग्यगोमयाग्निमिरूपस्वेद-येत्, तानि सुस्वित्तकातान्युद्शतकुलकाम्यापोथ्याढकेन

बाहर न निकल सकें। श्राँवलोंसे भरो हुई बन्द द्रोणीको उपलोंको श्राग पर रखें। द्रोणीको गीलो छकडी श्रीर श्राँवलेंके जलोय भागके वाष्पसे आँवले स्विल हो जाँयगे। स्विल हो जाने पर श्रागसे उतार का खोल लें श्रोर ठएडा होने दें। ठएडा हो जाने पर गुठली और रेशे निकाल फेंके। भांवलोंको कुचल कर कपड़ेमेंसे हथेलीसे मलकर छाननेसे रेशे प्रथक् हो जाते हैं। छने हुए श्रांवलोंमें पिप्पली चूर्ण श्रीर ब्रिडके रहित वायविडङ्ग प्रत्येक छह सेर बत्तीस लोले, खाण्ड नी सेर श्रडतालीस तोले; तिल तेल, घी और शहद प्रत्येक बारह सेर चौंसठ तोले यथा विधि मिलाकर घीसे भावित पवित्र और मज़बूत पात्रमें रखें। इक्कीस दिन पड़ा रहनेके बाद प्रयोग करें।

मात्रा--आधेसे एक तोवा ।

रोग—इसके नियमित सेवनसे बुढापा दूर होता है और श्रायु सी साल होती है। यह उस्कृष्ट रसायन है।

पिप्पलीचूर्णानामहकेन च विद्यङ्गतण्डुताचूर्णानामध्यर्धेन चाढकेन क्षर्कराचूर्णानां द्वाभ्यां द्वाभ्यामाढकाभ्यां तैतस्य मचुनः सर्पिषरच संयोज्य शुचौ दृढे एतभाविते कुम्मे स्थापये-देकविंशतिराज्ञमत ऊर्ध्यं प्रयोगः अस्य प्रयोगाद्वर्षशतमजर-मायुस्तिहति ।

⁻⁻चरक, चिकिस्सित स्थान; श्रध्याय १; श्रायकामीय रसापन पाद, १० ।

आमलकायस ब्रह्म रसायनश्च—माघ व फाल्गुन मास में सर्वगुण युक्त भांवलोंको घृष्ट्र परसे अपने हाथसे तोड कर इक्ट्रा कर ते'। गुठिलयां निकाल कर छायामें सुखा हो। इस छुक्क चूर्णको आँवलोके स्वरसको इक्कीस मावना हैं। प्रत्येक मावनाके बाद चूर्णको छायामें सुखाएं और पूर्णतया सुखनानेके बाद स्वरस डालना चाहिए। इक्कीस बार मावित यह चूर्ण छह सेर बत्तीस तोला हों। जीवक, ऋष भक, मेदा, महामेटा, काकोली, चीर काकोली, सुग्द-पर्णी, मापपणीं, जीवन्ती, सुलहठी, सारिवा, राजचवक, बला, काकोली, झीर काकोली, रवेतवला, पोतवला, वनकपास,

क्ष करप्रचिताना यथोक्तगुणानामामलकानागुद्धृता-स्थ्नां शुष्कचृणितानाँ पुनर्मां वे फाल्गुने वा मासे त्रिःसप्त-कृत्वः स्वरसपरिपीताना पुनः शुष्कचृर्योकृतानामढकमेकं प्राह्मयेत्, अथ जीवनीयानां वृहणीयानां स्तन्यजननां शुक-वर्धनानां वणः स्थापनानां षड्विरेचनशताश्रितीयोक्ताना-मौषधगणानां चन्दनागुरुधवतिनिसखदिरशिशपासनसाराणां चाणुशः क्षिप्तानामभयाविमीतकपिप्पर्कावचावव्यचित्रक विद्यानां च समस्तानामाढकमेकं दशगुण्यानामभसा साधयेत् तस्मिन्नाढकावशेषे रसे सूपूते तान्यामलकचृर्यानि दत्वा गोमचान्निभवंशविद्वकशरतेजनान्निभवां साधयेखावद्प-नयाद्गसस्य, तमजुपद्ग्धमुपह्त्यायसीषु पान्नीव्वास्तीर्थं शोषयेत्, सुशुष्कंकृष्णाजिनस्योपरि हर्षाद् श्वाचणपिष्टमथः

विदारीकन्द, विधारा, खस, शाजि, साँठीके चावल, गन्ना, इस्कुवाकिका, दाम, कुश, सरकण्डा, गुन्द्रा, इस्कट (तृणभेद्), जीवक, ऋषमक, काकोजी, क्षोर काकोजी, मुग्दपर्णी, माष-पर्णी, मेदा, शतावरी, जटामांसी, कुर्जिंग, गिलोय, इरइ, आंवजा, रास्ना, रवेत अपराजिता, जीवन्ती, शतावरो, मण्डूकपर्णी. शालपर्णी, पुनर्नवा और चन्द्रम, अगर, धव, श्राबनूस, खिर, शोशम, असन, इनके मध्यकाष्ठीं (Heart woods) के छोटे-छोटे दुकडे और इरइ,

स्थाल्यां निधापयेत् सम्यक् तच्चूर्णंमयरच्र्णाप्टमागसंप्रयुक्तं सधसर्पिर्म्यामग्निबत्तमभिसमीच्य प्रयोजयेत् ।

प्तद्रसायनं पूर्वं वसिष्टः कश्यपोऽङ्गिराः ।

जयदिनर्भरद्वाजो सृगुरन्ये च तद्विधाः ॥

प्रयुक्य प्रयता सुक्ताः श्रमञ्याधिजराभयात् ।

यावदैन्छंस्तपस्तेपुस्तस्प्रभावान्महावताः ॥

तपसा ब्रह्मचर्येषा ध्यानेन प्रशमेन च ।

स्सायन विधानेन कालयुक्तेन चायुषा ।।

स्थिता महर्षयः पूर्वं न हि किंचिद्रसायनम् ।

प्राम्याणामन्यकार्यांषां सिध्यस्यप्रयतास्मनाम् ॥

इदं रसायनं चक्रे ब्रह्मा वार्षसहस्त्रिकम् ।

जराज्याधि प्रशमनं बुद्धीन्द्रियवत्तप्रदम् ।

—चरकः चिकित्सित स्थानः अध्याय १, करप्रचितीय

रसायन पाद् २ से ७ सक ।

बहेदा, पिप्पली, वचा, चन्य, चित्रक, वायविदङ्गः ये सब द्रग्य मिलाकर छह सेर बचीस तोला हों। इन्हें एक मन बौबीस सेर जलमें सिद्ध करें। बारह सेर तेरह छटांक जल शोप रहने पर कपडेमें छान हों। इस क्वाथमें पहलेसे तैयार किया हुआ आँवलोंका उपयुक्त चूर्यों डाल हें। इसकी उपलोंको आगसे या फाड़े हुए बॉसकी आगसे अथवा सरकपडे व तेजबलकी अग्निसे धीरे-धीरे तब तक पकाएं जब तक क्वाथ स्कूल न जाय। बहुत तेज़ आग न हें अन्यथा छौपधके जल जानेका भय रहता है। क्वाथ भाग उद जाने पर आँवधको निकाल कर लोहेके पात्रमें फैलाकर सुला हो। अच्छी प्रकार स्कूल जाने पर काले सृगके चर्म पर रखी सिल्ड पर चूर्योंको मली प्रकार बारीक पीस लें और लोहेके पात्रमें रख छोडें। प्रयोगके समय इस चूर्योंका आठवाँ माग लोह मस्म मिला लें।

मात्रा--चूर्ण सोलह रसी + लोह भरम दो रसी।

रोग- यह रसायन बुदापे और रोगके आसरको दूर करता है। बुद्धिको कुनाम करता है। इन्द्रियोंको बल देता है। श्रायु दीर्घ करता है। इस रसायनको ब्रह्मा ऋषि ने बनाया था। बसिष्ट, कश्यप, अंगिरा, जमदिग्न, भार-द्वान, भृगु श्रीर अन्य अनेक महर्षियोंने इस रसायनका सेवन किया था जिससे रोग श्रीर बुदापेके कष्टोंसे मुक्त होकर वे सुखसे तप करते रहे थे।

अनुपान---मधु और घृत ।

केवलामत्तक रसायन श्र — इस रसायनके। सेवन करने वाला एक साल तक केवल दूध पर निर्वाह करता हुआ गौओंके बीचमें रहे और वहाँ जितेन्द्रिय ब्रह्मचारी रहता हुआ मनमें गायत्री मन्त्रका ध्यान करता रहे। एक साल बाद पीष, माघ व फाल्गुन की किसी श्रम तिथिमें प्रयोग भारम्म करे। प्रयोगसे पूर्व तीन दिन उपवास करे। फिर स्नान आदिसे श्रुद्ध होकर आंवलेके बनमें किसी

श्रिसवासरं पयोवृत्तिर्गवां मध्ये वसेत्सदा ।
सावित्री मनसा ध्यायन् ब्रह्मचारी जितेन्द्रियः ।।
सवरसरान्ते पौषीं माघी वा फाल्गुनीं तिथिम् ।
हयहोपवासी शुद्धश्च प्रविश्यामककवनम् ॥
वृहत्फलाढ्यमारुद्ध द्भुमं शाखागतं फलम् ।
गृहीत्वा पाणिना तिष्ठेतज्ञपन् ब्रह्मामृतागमात् ॥
तदा द्धवश्यममृतं वसत्यामखके क्षणम् ।
शकरामश्च कल्पानि स्नेहवन्ति मृतूनि च ॥
भवत्यमृतसंयोगात्तानि यावन्ति मक्षयेत् ।
जीवेद्वर्षसहस्त्राणि तावन्त्यगातयौवनः ॥
सौहित्यमेषां गत्वा तु भवत्यमरसिक्षमः ।
स्वयं चास्योपतिष्ठन्ते श्रीवेदा वाक्च रूपिणी ॥
—चरकं, चिकित्सित स्थानः अष्याय १; करप्रचितीय
रसायन पादः स्लोक ८ से १३ तक ।

खंदे फल वाहो आंटलेके वृत्त पर चढ कर शासामें लगे हुए फलको हाथसे पकड कर श्रोम्का लग करें । तब आँवलेको खाय । जितने श्राँवलो खायगा टतने हो हजार साल युवा होकर जीवित रहेगा। यदि भर पेट खाकर तृप्त हो जाय तो अमर सहश ही हो जाता है अर्थात् उस की श्रायु वहुत दीर्घ हो जातो है और कान्ति, सर्च्मा, वेद और सरस्वती स्वयं उस मनुष्यके पास उपस्थित हो जाती हैं।

सामान्य उपयोग

जंगलों में श्राँवलेके वृक्षों को काटकर लकड़ी ले ली जाती है। जहसे इसकी फिर नई शाखाएं निकल भाती हैं, वहा होने पर उन्हें फिर काट लिया जाता है। इस प्रकार ईंधन के लिए इसमेंसे पर्याप्त लकड़ी निकल भाती है जरूडीकी बिल्लयाँ श्रव्ली बनतो हैं। कृपिके भौजारों और फ्रिनंचर बनानेके लिए उपयोगी है। यह घटिया इमारती जकड़ी है। सुखाते हुए सुड़ जाती है श्रीर दरारें पड जाती है। पानीमें यह टिकाऊ होती है इसलिए कुएं सम्बन्धा प्रयोजनमें काम लाई जा सकती है। जकड़ीकी छोटी कतरने श्रीर छोटी शाखाएं गढ़ले पानीमें डालनेसे पानी साफ हो जाता है इसलिए कृपवृत्तोंको बनानेमें इसका उपयोग बहुत किया जाता है।

टेनिनके उत्पादनके जिए बृक्षका विशेष महत्व कहा

जाता है, परन्तु लकड़ोकी हिन्दिसे यह निश्चित रूपसे कम मांग वाला वृक्ष है। रंगने और कमानेके लिए छालकी मांग वट सकतो है। बृचसे अधिक लाभ रोनेको विधि यह है कि कुछ बढ़ा होने पर वृक्षको काट दिया लाय। फिर जबसे नयो शाखाएं निकर्लेगी उनसे छाल श्रीर ईंधन दोनों प्राप्त किये जा सकते हैं।

फल, पत्ते और छाछ सबमें टेनिन होनेसे भारतके विभिन्न सागोमें चर्म कर्मके लिए प्रायः हरड श्रादि किसी पक्के टेनिन पदार्थके साथ मिलाकर प्रयुक्त होते हैं। बगालके चमार पत्तोंके कमानेके छिए बहुत अच्छा सम-कते हैं। श्रावन्कोरमें छाल चर्म-कर्ममें काम आती है। भारतमें किये गये वैज्ञानिक परीच्याके श्रनुसार उत्तम चमहा प्राप्त करनेके लिए निम्न मिश्रया चर्म-कर्ममें श्रच्छा रहता है। आमहोकी छोटी शालाओं की छाल पचास प्रतिशतक, ककरों देवी तीम प्रतिशत और घौरा या बाकली (A nogelssus | atifolia, Wal = एनोजीसल छैटिफोलिया) को बोस प्रतिशतक। इस मिश्रयसे रंगा हुआ चमहा छालिमा लिए हुए भूरा होता है।

कपड़ा रगनेमें भी श्रांवरोके विभिन्न भागोंका उपयोग होता है। फर्लांसे प्राप्त रग काला-सा भूरा होता है। फरू अकेळा बहुत कम प्रयुक्त होता है। बहेड़े और हरड़की तरह काला रग प्राप्त करनेके लिए यह प्राय: छोहेके लवणोंके साथ या अन्य वृक्षोंकी छालोंके साथ प्रयोगमें आता है। यह रंगको अधिक गृहा कर देता है । टसर और मलवैरी पर इससे सुन्दर हलके भूरे रंग प्राप्त किये गये हैं। रुई-पर बहुत बढ़िया रंग नहीं देता । झाल भ्रीर पत्ते भी इसी तरह प्रयुक्त होते हैं और वही रंग देते हैं। पत्तोंमें हलके मैहो श्रीर भूरेसे पीहो रंगके रक्षक पदार्थ स्वहप परिमाणमें होते हैं। ये पानीमें विशेय हैं। उसर, रेशम, मलबेरी और ऊन पर इस रंगकी इसकी परन्तु बहुत सुन्दर छायाएं आती हैं। पत्तोंके प्रयोगसे रेशम पर सुन्दर भूरे रंगकी छायाएँ प्राप्त की जाती हैं और जोह जवणोंके साथ रङ्ग काहोमें बदल जाता है । हौंगकोंगामें चीनी लोग पत्तोंको रंगनेके लिए इस्तेमाल करते हैं। जावामें इनसे चटाइयाँ रंगी जाती हैं। शिव सागर ज़िलेमें हरद, जामून श्रीर अमरूद की छाजके साथ आँवलेकी छाज मिजाकर काला रंग बतानेमें काम श्राती है।

मलायामें फल भोजनों में मसालेके रूपमें काम श्राता है। मारतको तरह मलायामें भी इसका आचार श्रीर मुरब्बा हाला जाता है। उन्न इंस्ट इय्हीज़में भी यह इसी तरह प्रयुक्त होता है। मुरब्बा बनानेके लिए भारतमें बनारसी आँवलेने बहुत ख्याति प्राप्तको है। यह आंवला कलमें बांधकर तैयार किया जाता है। सामान्य आंवलोंकी अपेक्षा आकारमें बनारसी श्रांवला लगभग तिगुना या चार गुना

बढ़ा होता है। मुख्बा बनानेके लिए ताज़े हरे फलोंको एक-दो दिन चूनेके पानीमें हुवो रखें फिर सादे जलमें उबालें। जरा-सा मृदु हो जाने पर काष्ठकी शलाकासे सिल्द्र कर दुगनी या तिगुनो खायडको चाशनोमें डालें। जब फल पानो छोड़ दें तो आग पर रख कर जल भाग उडा दें। आंवलोंके अन्दर अच्छो तरह चाशनी चली जाने पर मुख्वा बन गया समझें।

सूखे फल मैल साफ करने वाले सममे जाते हैं श्रीर इसिंतिए साबुनके स्थान पर सिर धोनेके काम आते हैं। रातको पानीमें भिगो कर रख देते हैं। और अगले दिन इस पानीसे सिर धोते हैं। यह बालोंको मुलायम और सम्बा भी करता है, ऐसा विश्वास प्रचितत है।

कहते हैं कुछ पशु फलोंको चावसे खाते हैं और पत्ते श्रद्धा चारा समझे जाते हैं।

बृक्षमेंसे एक गोंद निकलता है। यह उपयोगी नहीं होती।

प्रभाव तथा चिकित्सोपयोग

हिन्दु चिकित्साका श्रांवता एक महत्वपूर्ण पदार्थ है। प्राचीनतम लेखक चरक सुश्रुतसे लेकर आधुनिक लेखकाँ तकने इसे बहुत महत्व दिया है। अनेक योगोंमें यह महत्व-पूर्ण भाग लेता है श्रीर बहेदे, श्रीर हरडके साथ मिलाकर श्रिफता रूपमें यह प्रायः सब रोगोंमें विभिन्न रूपोंमें प्रयुक्त

किया जाता है।

ताज़ा फल रृपाशामक, मूत्रल और श्रनुलोमक होता है। शुष्क फल प्राही श्रीर पाचक होता है। फूल शीतल श्रीर सारक होते हैं। ज़ालमें पके फलकी प्राहकता होती है।

मुम्बसान हकीम इसे हिन्दु चिकित्सकोंकी तरह प्रयोग करते हैं। वे इसे प्राही, तृपाशामक, हुछ और शरीरके दोषों को शुद्ध करने वाला सममते हैं। शीनल और प्राही गुणके कारण वे इसे बाह्य प्रयोगमें भी लाते हैं।

बिंद तथा अन्त' प्रयोगमें शीत होनेसे आँवला पित्त को शान्त करता है। पित्तके प्रकोपसे हृस्करण और हृद शूछ हो तो आंमलकोके योग खिलाने चाहिए। पैत्तिक विकारोंमें आंबछेके मुख्बेका उपयोग किया जाता है। प्रतिदिन प्रातः दृघसे लिया जाता है और भोजनमें भी खाया जाता है। रक्त प्रदर, रक्ताशैस, नाशा रक्त सात्र, पूथ मेह आदि पित्त प्रकोप जन्य रोगोंमें आंबछेके योग पित्त प्रकोपके शमनके लिए हिए जाते है।

श्रामलेका चूर्ण यकृत और अमाशयके लिए बहुत गुयाकारो है। सूखे श्रांवलोंका चूर्ण लोहेके भस्मके साथ पायह. कामला और अलोर्णके लिए उपयोगी श्रीषघ समका जाता है। आंवलेका चूर्ण, लोह मस्म, सोंड, मिरच, पिप्पली और हर्दिके चूर्णको एकन्न मिलाकर घी, शहद और खायहके साथ मिलाकर कामला तथा हलीमकमें देनेसे बहुत लाभ होता देखा गया है ।

महालोतस् पर आमलकीका शामक और रेचक प्रभाव होता है। आमाशयमें पित्त प्रकोपके कारण अम्छपित्त हो जाने पर प्रातःकांछ आमलकी खण्ड दिया जाता है अथवा मोजनके पीछे आधा तोला आमलकी चूर्ण दिया जाता है। अजीर्णमें आमलकीके अनेक योगोंका प्रयोग किया जाता है। अधा उत्तेजक रूपमें आंवलेका सुरव्या और प्राचार खाया जाता है। शुष्क फल अतिसार और प्रवाहिकामें ग्राही रूपसे बहुत दिया जाता है। प्रहणों और अतिसारमें तीन माशा धात्रो चूर्ण दिनमें तीन वार दिया जाता है। चिरस्थायी प्रवाहिकामें ताज़े आंवले खूब खाने चाहिए। ताज़े फलका रस अतिसार और प्रवाहिकामें प्राज्ञों प्रवाहिकामें प्राज्ञों प्रवाहिकामें प्राज्ञों प्रवाहिकामें प्राज्ञों स्वाहिकामें प्राह्मी, लेपक और बल्य रूपमें एकसे तीन ड्रामकी माल्लामें दिनमें तीन चार बार पिकाया जाता है। पश्चियामें आंवलेको उदर कृमिहर रूपमें इस्ते-माल करते है। हस्ति चिकित्सक आमलकी वृक्षकी ज्ञाल-

^{*} धार्त्राखीहरजोब्योप निशाक्षीद्राज्यशर्कराः । मक्षयञ्ज विनिध्नन्ति कामलाञ्ज इलामकम् ॥ — रसेन्द्रसार संग्रह, पायद्व कामला चिकित्सा; इलोक २ ।

[†] सुक्तान्ते वारिणा पीतं चुर्यं धात्रीफलोज्जवस् । त्रयहान्निहन्त्यम्बपित्तं कच्ठदाहसमायुतस् ॥ - मैपन्यरानावत्तो, अम्बपित्ताधिकारः श्लोक १८ ।

[938]

को हाथीकी भामाशय सम्बन्धी सब शिकायतींकी चिकित्सा समकते हैं।

रवास संस्थानके लिये श्रांवता विशेष गुणकारो समका जाता है। पुरातन कास और जुकाममें च्यवनप्राशका प्रयोग बहुत होता है। पुरातन कासमें च्यवनप्राश उत्ते जक किया शील कफ निस्सारकका काम करता है और फेफड़ोंको शक्ति देता है। सरदियोंमें जुकाम और खाँसीकी प्रवृत्ति वाले लोगोंके लिये इसका सेवन बहुत लाभदायक सिद्ध हुआ है। शारीरिक और मानसिक दृष्टिसे निर्वेत बच्चोको श्राधेसे एक तोता च्यवन प्राश प्रतिदिन प्रातःकाल गायके दूधसे सेवन कराया गया है स्रीर प्रत्येक उदाहरणमें आश्वर्य-जनक अन्नति देखी गई है। रेडियो माल्ट और विभिन्न ब्रेंण्डांके कौडितवर ग्रीयल म्रादि यद्यपि म्राजकल शक्तिजनक औषिघोंके रूपमें बहुत श्रिधिक प्रयुक्त हो रहे हैं परन्तु बातक जितनी सुगमतासे च्यवनप्राशको छेते हैं उतना दूसरी चीज़ॉको नहीं बेते। कौडिलिवर औयल (मछलीका तेल) की अपेक्षा वर्च्चोंके किए यह अधिक साक्ष्य पहता है। अरुचिकर गन्ध श्रीर स्वादके कारण सङ्खीके तेलसे उत्पन्न होने वाले जी सच-लाना म्रादि लक्ष्मण च्यवनप्राशके सेवनमें नहीं उत्पन्न होते। क्षयकी प्रवृत्ति वाले म्तुष्योंको प्रतिदिन च्यवनप्राश सेवनसे जाम होता है। क्षयकी प्रारम्भिक अवस्थामें भी इसके उप-योगसे बहुत जाम होता देखा गया है। कैविशयम, जोह

त्तवण तथा अनेक शक्तिप्रद् वानस्पतिक औषधियोंका मिश्रण होनेसे च्यवनप्राश सब श्रङ्गोको पुष्टि देता है और इसका नियमित सेवन शरीरमें रोग प्रतिरोधक शक्ति पैदा करता है। पहतो जो श्रामलकीके योग दिये गये हैं उन सबकी यह उपयोगिता है इसीलिए वे योग रसायन कहे जाते हैं।

श्रांवजेके स्वरसमें शहद श्रीर पिप्पत्ती मिताकर चाट-नेसे हिचको श्रीर वेदनानुगामो श्वासमें लाम होता है। ताज़ा फल फेफडोंकी शोधमें सेवन कराया जाता है।

मलायामें पत्तोंका कषाय वत्तमें देते हैं और शिरो-वेदना या शिरोभ्रममें पत्तोंका करक माथे पर रखा जाता है। पिपासा शान्तिके लिए मूनका फायट बना कर दिया जाता है। उवरोंमें पसीना लानेके लिए भी बोजोंका फायट दिया जाता है। क्लोटा नागपुरमें आंवलेके करकका गरम करके खसरेकी फुन्सियों पर लेप करते हैं। विष विकारोंमें रोगीको दिये जाने चाले शाकके रसोंका स्वादु बनानेके लिए श्राँवभेका रस डालकर खड़ा कर लेते हैं %।

पित्त प्रकोपके कारण मुखमें छाछे पह गए हों या मुख पाक हो तो मूलको छालको धिस कर शहदसे छेप करनेसे छाभ होता है। पत्तोंके कवायसे गरारे करनेसे भी

क्षघात्री दाहिसम्बार्थे

[—]चरकः, चिकित्सित स्थानः अध्याय २३; रताक २२५।

आराम भा जाता है। श्रांवलेमें विटामीन सा प्रचुर परिमाण में होती है इसिलए स्कर्वीमें यह बहुत उपयोगी होता है। जिन बच्चोंके दाँत कमज़ोर।हों, ठीक तरह न निकलते हों, बहुत मंगुर हों था शीघ्र ही कीड़ोसे खाये जाते हों उन्हें रोज ताज़े आंवले खाने चाहिये या इसके च्यवनप्राश भ्रादि योग नियमसे सेवन करने चाहिए। आँवलोंको चन्नानेसे या दाँतों पर घिसनसे दन्त रोगामें लाम होता है ।

क्रगमग दो ट्राम आंवलेका करक बना कर शहरके साथ प्रदरमें आते हुए ख़ूनको रोकनेके लिए ओर गर्भाशयसे होते हुए रक्त स्नावको बन्द करनेके लिए दिया जाता है। इवेल प्रदर्भे शुष्क फलोंको शहद और खायडके साथ मिला कर देनेसे लाभ होता है। ताज़े फलके रसको मिर्श्रा या मधुके साथ सेवन करनेसे योनि दाह शान्त होती है। धान्नी चूर्णको जलमे मिलाकर लेप करना वस्तिशूल, योनि शूल मुन्न निग्रह थोर दाहको दूर करता है। आंवलेके क्वाथमें खाण्ड मिलाकर पित्त गुहममें सेवन करना चाहिए।

क्ष्यात्रीफलेन सम्रष्टं दन्त रोग निवारणम्।

⁻⁻ हारीत संहिता; तृतीय स्थान; अध्याय ४६; दन्त-रोग चिकित्सा; श्लोक १२ |

[🕆]धात्री क्वाथः सितायुक्तं शस्यते पित्तगुलिमनास्।।

⁻⁻ भैषज्य रत्नावळीः गुल्माधिकारः वळाक १८।

मूत्र मार्गैमें भी श्रांवला पित्त प्रकोप को शान्त करता है। गर्करा मिश्रित शुष्कफलचूर्ण रक्तिपत्त, दाह, मदात्यय, मूत्र इच्छादि पैत्तिक रोगोंमें लामकारी है। ताज़े फलोंका रस प्रायः मधुके साथ मिलाकर एकसे तीन हामकी मात्रामें म्र ल रूपमें दिया जाता है। आंवलेके कषायमें भी मधु श्रौर खाण्ड मिला देनेसे स्वाद्व शोतका पेय बन जाता है और स्ट्रल होता है। कोंकणमें ताज़ी खालका रस शहद श्रीर हर्द्यके साथ मिलाकर पूथमेहमें दिया जाता है। पूथ-मेहके रोगियोंके लिए ताज़े फल रोज़ खाना जाभदायक है। भाधी छटांक सुखे आवले रातको अध्य गुण जलमें भिगोकर प्रात काल जल नितार ले ! इसमें मधु डाल कर पीना, सुज़ाक सूत्रकृष्कु दाह ओर नकसीरको शीव्र दूर करता है। यह पेय अच्छे सूत्रजका कार्य करता है और शीत होनेसे मूत्र मार्गकी दाह आदिको भी शान्त करता है। साफ़ किशसिश या सनक्षोंको रात भर पानीमें भिगो हैं। प्रातः काल किश्तिमशोंको पानीके अन्दर हाथसे कुचल दे'। इसमें आंवलेका स्वरस श्रीर शहद मिलाकर पिएं। ताज़े आंवले न मिल सके तो सूखे आंवलाका शीत कषाय बना लिया जा सकता है पूचमेहके रोगी इस उत्तम स्वाद्ध श्रीर बह्य शर्बतको प्रतिदिन तीन बार एक-एक गिलास पी सकते हैं। मूत्रल होनेसे यह पेशाब खूब छाता है जिससे मूत्र प्रणालीका प्रचालन हो जाता है। आँवलेके स्वरसमें मधु मिलाकर चिरकाल तक निरन्तर सेवनसे सब प्रकारके प्रमेह दूर हो जाते हैं है। मूत्राशयके क्षोभमें वस्ति प्रदेश पर फलेंके कल्कका बाह्य लेप उपयोगी होता है। कल्कमें नीलेल्पल, केसर और गुलाबकी पख़ुरियाँ भी मिलाई जा सकती है। मूत्रावरोधमें भी वस्ति प्रदेश पर इस लेपको करनेसे लाभ होता है।

मधु सिश्रित धात्री स्वरस मधु मेहमें लाभकारी होता है। मधुमेहोको पिपासा शान्तिके लिए ताज़े फलोंका चूसना उत्तम नृषाशामक है। बीजोंका फाण्ट मी मधुमेह में दिया जाता है। एक तोला श्रामलकी स्वरसको प्रतिदिन शहदके साथ चिरकाल तक सेवन करनेसे बहुमूत्रता नष्ट होती हैं । बहेदेके साथ फलोंके कषायका अन्तः प्रयोग उत्पादक अड़ोके स्नावमें अत्युक्तम आही है। मूत्ररक्तस्नावमें कषाय लाभदायक है।

सुखे श्रांवलेके कषायसे क्षत स्थानको घोनेसे खून अ आमजकस्य स्वरसं मधुना च विमिश्रितम् ।

सर्वमेहरोगनिवारसम् ॥

---हारीत संहिता; तृतीय स्थान, प्रमेह चिकित्सा, अध्याय २८; श्लोक ४३।

† घात्रोफतस्य रसकं मधुना च पिवेश्सदा । बहुसूत्रचयं कुर्यात् ॥ —भैषक्य रसावती, शुक्रमेहाधिकारः रत्नोक ८ । बहना बन्द हो जाता है। इसो की पट्टी कर दो जाय तो ज़क़्म साफ़ होकर घीरे-घीरे ठोक हो जाता है। बड़ौदामें आँबलेका रस दुर्गन्वि वर्णों पर उत्तम लेप मममा जाता है। गौज़को रसमें मिगा कर व्रगों पर रखें और पट्टी बांध दें। आवश्यकतानुसार दिनमें दो वार या प्रतिदिन एक बार गौज बद्दा कर नई पट्टी बांधी जा सकता है।

नेन्नोंमेंसे रक्त संचयको इटानेके लिए श्रामलकी शित-कवायसे नेन्न घोए जाते हैं । सूखे आंवलांको रात मर पानीमें भीता रहने दें । प्रातः छान कर इससे आंख घोएं । नेन्ना-मिच्यन्दमें इससे बहुत जाम होता है । इस शीतकपायको ठयडा या गरम जैना श्रांखको सुखकर प्रतोत हो वैसा प्रयोग किया जा सकता है । श्रांबजे ने रसको आंखोंमें डाजने से नृतन श्रमिध्यन्दमें जाम होता है छ । नेन्नपटलशोध (Conjunctivitis) में पत्तोंके करका वाह्य प्रयोग होता है । श्रांवलेके कायसे आंखोंमें परिपेचन करनेसे आंखो के विकारोंमें जाम होता है । वृक्ष पर लगे हुए श्रांवजेको सुईसे चीरा देनेसे निकले हुए रसको आंखांमें डालनेसे सम्पूर्ण

[🖶] धान्नीफलनिर्यासो नवहक्कोपं निहन्ति प्रण्तः।

⁻⁻चक्रदत्त ने रोग चिकित्सा; रत्नोक ५)

[†] कायः पुरीतो नयने निषिकः सर्व प्रकारं विनिहन्ति

शुक्रम् ॥

⁻⁻भैषज्य रस्तावली; नेत्ररोगाधिकार; रहेाक ७३।

आंखोंके रोग दूर हो जाते हैं*।

नासारकक्षावमें तथा शिरोऽभिघातके कारण सिरमें रक्तसचय हो जाय तो आंवछेके कटकका सिर पर छेप किया जाता है तथा श्रामछकी शोत कषायको नासिकामें पिचकारी दी जाती है।

आंवलेक बाह्याभ्यन्तरिक प्रयोग मेध्य और केश्य है। आंवलेके जलसे सिर धोना बहुत गुणकारी है। गरमियोंमें सिरके रक्त संचयको हटानेके लिए आंवलेका तेल लगाया जाता है। मस्तिष्करक्तसञ्चारमें कुछ बाधा हो, सिर और नेत्रोंमें ज्वलन अनुभव होतो हो और सिर दर्दकी प्रवृत्ति, विचारोंमें गड्बदी, बाल गिरना आदिमें आंवलेका तेल सिर पर मलनेसे लाभ होता है। कुछ ही दिनोंमें ज्वलन शान्त हो जाती है, मस्तिष्कको विचारक्षकि ठोक होती है और बाल मदने बन्द हो जाते है।

तहस्थविद्यमामबक्रसः सर्वोक्षरोगनुत् ।

⁻⁻⁻ चक्रदत्त, नेत्ररोग चिकित्सा; वलोक ३६।

[181]

सहायक पुस्तकें

- (१) फ्रॉरेस्ट फ़्लोरा; डी ब्रॅफ्डिस (१८७४)।
- (२) ए डिक्शनरी ऑफ़ दि इकॉॅंनॉमिक प्रॉडक्ट्स ऑफ़ इपिडया; वाट (१८९२)।
- (३) इचिडिनिनस द्रग्स ऑफ इण्डिया; के० एछ० दे० (१८११) ।
- (१) ए मैनुअल श्रॉफ़ इण्डियन ट्रोज़; गैस्वल (१६०२)।
- (५) इण्डियन ट्रीज़; ब्रैचिडस (१६८७)।
- (६) दि सिन्विकस्चर श्रॉफ्र इण्डियन ट्रोज़; दूप (१६२१)।
- (७) प्रतोरा सिमतेन्सिसः कॉलेट (१६२१)।
- (८) इण्डियन मेडिसनल प्लाग्ट्स; वसु एण्ड कीर्तिकर (१९१६)।
- (६) इण्डियन मैटीरिया मेडिका; के० एम० नादकरणी (१६२७)।
- (१०) फ्रामांकोपिया इपिडका; कार्तिक चन्द्र बोस (१९३२)।
- (११) ए डिक्शनरी ऑफ़ दि इकॉनॉमिक प्रॉडक्ट्स ऑफ़ दि मलाया पेनिन्सुला; आई० एच० बुर्किस (१६३५)।
- (१२) चरक संहिता; जयदेव विद्यालंकार (१६३६)
- (१३) सुश्रत संहिता; मोती जाज बनारसीदास (१६३३)।
- (१४) अध्यंग हृदयः निर्णयसागर सुद्रगालय (१९३३)।

[385]

- (१५) हारीत सहिता; श्री वेब्बटेश्वर प्रेस ।
- (१६) बंगसेन संहिता; नवल किशोर प्रेस (१६०४)।
- (१७) रसेन्द्रसार संग्रह; विद्याधर विद्यात्रङ्कार (१६६६) ।
- (१८) भैपज्य ररनावली; जयदेव विद्यालंकार (१९३३)।
- (१६) चक्रदत्त सदानन्द, (सम्बत् १६८८)।
- (२०) शाङ्ग धर संहिता; लच्मी वेङ्कटेश्वर मेस (१६२८)।
- (२१) कैयदेव निघण्डु; सुरेन्द्रमोहन ।
- (२२) भाव प्रकाश निघण्टुः श्रीवेङ्कटेश्वर प्रेस (सम्बत् १६७२)।
- (२३) राजनिचण्टुः आनन्दाश्रम सुद्रगालय (१८६६)।
- (२४) धन्वन्तरि निवण्टुः श्रानम्दाश्रम सुद्रगात्तय (१८६६)।
- (२५) मदन विनोद निषण्टु; त्र्यस्वक शास्त्री ।

आदि, आदि।

त्रिफला

ित्रफला आयुर्वेदका प्रसिद्ध द्रन्य है। आयुर्वेदमें हरइ, बहेदे और आँवजेका प्रयोग सम्मितित रूपमें त्रिफला नाम से अधिक हुआ है। इसिलये इसके तीनों अंगका पृथक्-पृथक् वर्णन करनेके बाद भी सिम्मितित त्रिफलाका पृथक्-वर्णन किया जा रहा है।

नाम

तीनों फर्लोका समूह होनेसे इसके संस्कृति नाम त्रिफरा, फर्लित्रक, फर्लित्रय आदि हैं। व्यवहारमें श्रिफला नाम अधिक प्रसिद्ध है। अंग्रेज़ीमें त्रिफरा का श्रीमाइरोबे-रोन्स नाम भी फर्लोके त्रिकको देख कर रक्खा गया है।

क्ष त्रिफलैतत्रयेग स्याद्वरा श्रेष्ठा फलोत्तमा ।

— मदनविनोद निषयुः; श्रमयादि प्रथम वर्ग ॥ फल्लोत्तमा फल्छश्रेष्ठा च फलन्नयम् । फल्र त्रिकं वरा ज्ञेया पथ्याधात्रीबिमीतकैः॥

—कैयदेव निघरदुः भौषधिवर्गः श्लोक २२६।
हरीतक्याश्चामलक्याः विमीतकस्य च फळ्म् ।
न्निफलेख्युच्यते वैद्ये।
—हरीतसहिताः, कहपस्थानः द्वितीय अध्याय।

[188]

उपयोगी भाग तथा सप्रह

रसायनार्थं लिये जाने वाले हरह, आंवला आदि फल हिमालय पर्वतपर उत्पन्न होने चाहियें। श्रेष्ठ हिमालय पहाड़ औषधियोंकी उत्कृष्ट भूमि है। इसिलये अपनी ऋतुश्रोंमें उत्पन्न हुए फलोंको हिमालयसे ही समय-समय पर यथा-विधि प्रह्या करें। फल, रस और बीयेंसे पूर्ण होने चाहियें, सूर्यकी धूप, जल, झाया और वायुसे तुस होने चाहियें। लले हुये सहे हुये, चोट खाये हुये, और रोगाकान्त न हों। अ एक भाग हरह, दो भाग बहेदा और तीन भाग

श्रांवता मिळानेसे श्रिफता बन जाता है। भाविमश्र क्ष औषधीनां परा भूमिहिंमवान् शैलसत्तमः। तस्मात्कालानि सजानि प्राहयेस्कालजानि तु॥

श्रापूर्णरसवीर्याण काले काले यथाविधि । आदित्यसनिजन्छायापवनप्रीणितानि च ॥

आदित्यसाजकच्छायापवनप्रााणितान च ॥ यान्यजन्यान्यपूर्वानि निव्न यान्यगदानि च ।

—चरक; चिकित्सितस्थान; अध्याय १; रत्नोक ३६, ३७ श्रीर ३८ ।

† एकभागो हरीतक्या द्वां भागी च विभीतकम् ।
श्रामकक्याख्रिभागस्च सहैकन्न प्रयोजयेत् ।
— हारीतसंहिता, कहपस्थान; द्विनीय श्रध्याय ।
कैयदेव ने हरड़, बहेडे, श्रीर आंचलेको संख्यामें क्रमशः
एक. हो और चार कंनेके किये किखा है ।

तीनो फलोको सम भागमें छेनेके तिए तिखता है। तीनों फलोंकी गुठती रहित तेना चाहिए ‡।

गोविन्ददासने हरइ, बहेडा और ऑवला तीनों मिले हुए फलोको महती त्रिफला नाम दिया है १ । गम्मारी, द्राक्षा तथा फालसेके मिले हुए फलोंको हस्व त्रिफला नाम दिया है । त्रिफला शब्दसे प्रायः सर्वेत्र महती त्रिफलाका हो प्रहुख होता है ।

गुए

त्रिफला कुछमेहासकफिपत्तविनाशिनी ।।

एका हरोतको योश्या ह्रौ च योज्यौ विभीतकी । चरवार्यामजकानीति त्रिफला प्रोच्यते बुधैः॥ —कैयदेवनिवयद्ध, श्रीषधिवर्ग रखोक २२६ से

२३१ सका

†पथ्याविसीतकधात्रीयां फलैः स्यात्त्रिफला समैः।
फल्लिकं च त्रिफला सा वरा च प्रकीर्तिता॥
—सावप्रकाशनिषयहुः हरोतक्यादि वर्ग, रकोक ४२।
‡जतरचामृतकस्यानि विद्यात्कमंभिरीहरोः।
हरीतकीनां शस्यानि मिषगामलकस्य च॥
—चरकः चिकित्सितस्थानः अध्याय १; रकोक ३५।
§पथ्या विभीतकं धात्री त्रिफला महती स्मृता।
हस्या कारमर्यमृद्धीकाप्रक्षकफलानि च॥
—भैक्वरतावलीः, परिभाषाप्रकरकः रकोक १५।

चक्कचा रोपगी हृचा वयसः स्थापनी सरा। --- मदनविनोदनिषयदु, अभयादि प्रथम वर्ग । न्निफळा कफपित्तन्नी मेहकुष्टहरा सरा। आयुष्या दोपनी रुच्या विषमज्वरनाशिनी ॥ — भावप्रकाशनिषयदु; हरीतक्यादिवर्गः; रक्लोक ४३ । त्रिफला पित्तकफहद्रसायनवरा सरा। रोपणी क्रुष्टमेहासक्के दमेदोविनाहानी ॥ चक्कच्या दीपनी हृणा विषमञ्जरनाहानी । —कैयदेवनिघयदुः औषधिवर्गः रत्नोक २६०। त्रिफला कफपित्तध्नी महाकुष्ठविनाशिनी। भायुव्यादीपनी चैव चक्षुच्या व्रणशोधिनी ।। वर्षप्रदायिनी घृष्टा विषमज्वरनाशिनी । दिष्टिप्रदा कण्ह्यस्रा विमगुब्सार्शनाशिनी ॥ सर्वरोगप्रशमनी मेघास्मृतिकरी परा। --- हारीतसंहिता: कल्पस्थान: द्वितीय अध्याय ।

योग

त्रिफत्तादि क्वाथ--- त्रिफत्ता, गिकोय, वासा फिराततिका, कटुकी, निम्ब; सब समान भागमें तेकर कपाय बनाएँ।

मात्रा--- एकसे चार श्रींस।

रोग-कामला, पाण्डु, रक्तपित्त, अम्लपित्त, खक्-रोग, ज्वर, आदि । त्रिफत्तादि चूर्यं—त्रिफता चार तोता, मुलैठी दो तोता, बोहमस्म एक तोला, चूर्य बनाएँ।

मात्रा—चार से छह रसी।

रोग---पाण्डु, कामला, श्रशंस्, नेत्ररोग, पलित्त-रोग।

भनुपान--मधु-घृत ।

अभयावटकळ—हरड वारह तोले, त्रिफला, सोंड, मिरच और पिप्पली प्रत्येक चार तोला, असमोदा, चध्य- चित्रक, वायविडङ्ग, अन्तवेत, सेंघा नमक और वच प्रत्येक दो तोला, दालचीनी, तेजपत्र, इलायची प्रत्येक तीन तोला; सबका सूच्म चूर्ण करें। १२० तोला गुड मिलाकर एक- एक तोले की गोली वनाएँ।

सात्रा—एक या दो गोजी । रोग—प्लीहोदर, धर्श, गुल्म, मन्दान्नि, पायहु, कामका आदि ।

असयाफलक्षयाणां फळत्रयं त्रिक्टुकात्पलसेकञ्च ।
 इीप्यक्षव्यक्षित्रकविद्दद्गयुक्षास्त्रसिन्युवचार्घप्लैः ॥
 त्वक्पत्रैलाकपेंखिभियुं कं सुचूर्णितं सूच्मम् ।
 त्रिशद्गुडपलसिहता. कर्तव्यास्तरु संमितावटकाः ॥
 अभयावटकानास्त्रा प्लीहाशागुल्मजठरापहराः ।
 पाण्ड्वामयकामलानां सन्दाग्नीनां सर्वता गस्ताः ॥
 वद्ग सेनसंहिता; इदररोगाधिकार; रत्नोक ५१-५३ ।

कंसहरीतकी हिन्द्यामूल क्वाथ २ सेर ३२ तोला, इरद १००, गुड ५ सेर; अवलेह बनाएं। इसमें सोंड, मिरच. पिष्पली, दालचीनी, इलायची श्रीर तेजपन्न प्रत्येक का एक तोला चूर्ण मिलाएं। शीतल होने पर ३२ तोला शहद और ज्रा-सा यवक्षार मिला दें।

मात्रा तथा सेवनविधि—एक हरट खाकर एक तोबा लेह चाट लें।

रोग---शोथ, कास, उवर, पाण्डु, श्रम्सपित्त, यकृत्-

दशमूल हरोतकी †-- १९२ तोला दशमूल क्वाथमें सौ इरद पकाएं । गाड़ा होने पर पाँच सेर गुड़ तथा साँठ, मरिच

स्व द्विपन्चम्स्य पचेत्कषाये कंसेऽमयानाञ्चशतं गुडाञ्च।
स्विहेरसुसिद्धे च विनीय चूणं व्योषं त्रिसौगन्त्र्यसुपस्थिते च ॥
प्रस्यार्थमात्रं मधुनः सुशीते किञ्चिच चूर्णादिप बावशूकात्।
एकाभयां प्रास्य ततश्च लेहान्छुक्तिं निहन्ति श्वयथुं प्रवृद्धम् ॥
स्वासन्वरारोचकमेहगुल्मण्कीहांस्विदोषोद्रपण्ढुरोगान्।
कार्स्यामवातावस्याम्बपित्तं वैवर्ण्यमूश्चानिचस्कादोषान्॥

— बङ्गसेनसंहिता, शोफाधिकार, ११-१५।
† दशमूली कपायस्य कंसे पथ्याशतं युगत्।
तुलां पचेदवने दयात् केषचार चतुरपक्रम्।।
क्रिजातकं सुचूर्यंशं प्रस्थार्थं मञ्जना लिहेत्।
दशमूली हरीतक्या शोथं प्रन्ति सुदुस्तरम्॥

भौर पिप्पकी सोछह तोका मिलाएं। शीतल होने पर दाल-चीनी, इलायची, तेजपन्न प्रत्येक का चूर्ण एक तोला और शहद वचीस तोला ढाळें।

मात्रा--एक्से दो तोजा।

रोग--शोथ, उदर रोग, श्वास, पाण्ड श्रादि ।

श्रमयावटी ने —हरड, मिरच, पिप्पली, शुद्ध सुहागा प्रत्येक दो तोला, जमालगोटेके शुद्ध वीज चार तोला; बंडा श्रोहरके दूधमें घोट कर एक रसी की गोलियाँ बनाएं।

मात्रा तथा सेवनविधि—एक या आधी गोली एक इरद्के चूर्णके साथ गरम जल से लें। गरम जल से विरे-चन होगा ठंडा पानी पीनेसे विरेचन बन्द हो जायेगे।

रोग—जोर्णं व्वर, पाण्डु, प्लीहा, रक्तित्त, श्रम्छपित्त अतीर्णं श्रादि ।

व्वरारोषकगुरमार्श्वोसेहपाण्डूदरामयान् । श्वासकाश्यामवाताऽम्खपित्तं वन्हेश्च मन्दताम् ॥ —-श्रङ्गसेनसंहिताः, शोधाधिकारः, श्लोक १ ८, १६,२०॥

†श्रमया मरिचं कृष्णा टक्क्सरच समांशकम् । सर्वेच्णंसमञ्चेव द्यात्कानकः फलम् ।। स्नूहीझीरैवंटी कार्या यथा स्वित्तकलायवत् । चटीद्वयं विवामेकां पिष्ट्वा चे।प्याम्बुना पिवेत् ॥ डच्काद्विरेचयेदेषा शीते स्वास्थम्प्रपति च । त्रिफलादि क्षारश्च-हरद, बहेदा, ऑवला, अपराजिता, मध्य विल्लिगिरी, लोहभस्म. कटुकी, मोथा, कुच्ठ, पाठा, द्वींग, मुलैठी, सुष्कक्षार,यवक्षार, सोंठ कालीभिरच, पिप्पली, वच, व्यायविद्य, पिप्पलीमूल, सर्जक्षार, नीमकी छाल, चिन्नक, मूर्वामूल, अजवायन, इन्द्रजी, गिलोय श्रीर देवदारु प्रत्येक १ तोला, सैन्धव, सौंचल, विद्य, श्रीझिद और सामुद्र प्रत्येक नमक आठ तोला, इन्हें २ सेर ३२ तोला दही श्रीर १ सेर १६ तोले घी तथा इतने ही तेलमें मिलाकर मंदामि पर अन्तर्ध्रम जलायें।

जीणंज्वरं पायहरोगं प्लीहाष्ठीलोदरायि च।
रक्तिपत्ताम्लिपत्तिदि सर्वाजीणं विनाशयेत्।।
— रसेंदसारसंग्रहः, गुल्मित्तिस्साः, २२ से २४ तक
श्रित्रिफ्लां कटमी चन्यं बिल्वमध्यमयोरजः।
रोहिणीं कटुकां मुस्तं कुष्ठं पाठां च हिङ्गु च।।
मधुकं मुष्ककयवक्षारौ त्रिकटुकं वचाम्।
विदङ्गं पिप्पलीमूलं स्वर्जिकां निम्बित्रकौ।।
मूर्वाजमोदेन्द्रयवान् गुहूचीं देवदारु च।
सागान्दिन त्रिकुहवे घृततैलेन मूर्व्हितान्।
मन्तर्भूमं शनैदंग्ध्वा तस्मात्पाणितलं पिवेत्।।
सर्पिपा फफवाताश्रेमहणीपायहरोगवान्।
प्लीहमूत्रम्रहरवासहिक्का कासिक्रीमञ्वरान्॥

[141]

मात्रा-एकसे दो मारो तक।

रोग-कफ वातज अर्थं, प्रहणी, पायह रोग, प्लोहा, स्वास, कास, कृमि, प्रशिमान्य प्रादि ।

फलारिष्ट — हरड़ और ऑवले प्रत्येक ! सेर ४८ तोबा, इन्द्रायण, कैयफलका गृदा, पाठा, चित्रकसूल त्रत्येक सोलह तोबा के यसकुट चूर्णको २ मन २२ सेर ३२ तोबे पानीमें पकाएँ। एक चौथाई पानी बच जाने पर इतार कर झान लें और दस सेर गुड़ घोल दें। घृतसिक बड़ेमें पन्द्रह दिन तक रखा रहनेके बाद झानकर प्रयोग करें। चरक ने यद्यपि धातकी पुष्पका पाठ नहीं किया पर ३२ तोबा धायके फूल ढाल देना चाहिये।

मात्रा-सवासे ढाई तोला तक।

शोषातिसारी श्वयधुं प्रमेहानाहहृद्ग्रहात् । हन्यात्सर्वविषं चैव क्षारोऽग्निजननो वरः ॥ जीकों रसैर्वा मधुरैरश्नीयात्पयसाऽपि चा ।

—-चरक; चिकिस्सितस्थान; अध्याय १५; रत्नोक १८८ से १९४ तक।

* हरीतकी फलप्रस्थं प्रस्थमामलकस्य च ।। विशाजाया द्धिस्थस्य पाठाचित्रकमूलयोः । द्वे द्वेपखे समापोथ्य द्विद्वोग्ये साधयेदपाम् ॥ पादावशेषे पूते च रसे तिसमन् प्रदापयेत् । गुडस्यैकां तुलां वैद्यस्त्याप्यं वृतमाजने ॥

[949]

रोग—प्रहर्या, अर्थ, हृद्रोग, पायह, कामला, प्लीहा सलबन्ध, अग्निमान्य, कास, वातरोध आदि।

फर्जनिकाचरिष्ट #—शिक्ता, चित्रक, पिप्पत्ती, झन-वायन, जीहमस्म, वायनिडङ्ग, प्रत्येकका चूर्य ३२ तीला मञ्ज ३२८ तोला, जल १ मन ११ सेर १६ तीला और १० सेर पुराने गुड़को चृत भावित पात्रमें डालकर मुस्न बन्द करें और बनराशिमें रक्कों।

पश्चितं पिवेदेवं प्रह् चयशांविकारवान् । हृत्पारहरोगं प्लीहानं कामलां विपमःवरम् ॥ वर्षांसूत्रानिलकृतान्विबन्धानि ।मार्द्वम् । कासं गुल्मसुदावतं प्रलारिष्टो व्यपोहति ॥ अनिसन्दीपनो ह्येष कृष्णात्रेयेण माषितः । — चरकः चिकित्सितस्थानः अर्थाचिकित्साः प्रष्यायः १४; रक्षोक १४८ से १५६ तक ।

क फबनिक चित्रक पिप्पली च सदीप्यकं जोहरजो विदङ्गम् । च्याँकृतं कीदविकं द्विरंशं स्नीतं पुरायस्य तुजां गुडस्य ॥ सासं निद्ध्याद् एतमाजनम्यं बवेषु तानेव निहन्ति रोगान् ॥ चरकसंदितां, चिकित्सित स्थानः श्वयशुचिकित्सा, अध्याय १२, रक्षेक १८ ।

[१५३]

साम्रा-प्रसे ढाई तोला।
राग-हन्रोग, पायहरोग, प्रतीहा श्रादिके कारकं
होने वाली शोध, गुरुम श्रादि।

स्रमयारिष्ट (१) †—हरद ६४ तोना, ऑबसे १२८ तोना, कैयकी सजा १ सेर. इन्द्रायस है सेर, वासविद्ध, विष्पत्ती, लोध, काली मिरस, प्रवासुक प्रत्येक १६ तोना इस सबको ५ सन ४ सेर ६४ तोने जनमें पकाएँ ११ मन ११ सेर १६ तोने शेप रह जाने पर २० सेर छुट

[†] हरीतकीनां प्रस्थार्थं प्रस्थमामलकस्य च ॥
स्यात्किपिरथाइशपछं ततोऽर्धां चेन्द्रनारुखी !
विदक्षं पिप्पढी छोघ्रं मिरचं सेखवाळुक्स ॥
द्विप्तांश खलस्यैतच्चतुर्द्रों विपाचयेत् ।
द्रोणशेषे रसे तस्मिन्द्ते शीते समावपेद् ॥
युदस्य द्विशतं तिष्ठेत्तत्पद्यं घृतमाधने ।
पद्यातूर्ध्वं भवेत्पेया तनो मान्ना यथाबखस् ॥
श्रस्याम्यासद्रिष्टस्य परयन्ति गुद्जा द्रुतस् ।
श्रस्याम्यासद्रिष्टस्य परयन्ति गुद्जा द्रुतस् ।
श्रद्धीपायद्वद्वद्रोगप्कीहगुक्मोदरापदः ॥
कुष्ठशोकारुचिद्दरी बस्चवर्षाम्मिवर्धनः ।
सिद्धोऽयममयारिष्टः कामजारिक्षत्रनाञ्चतः ॥
श्रम्भमन्ययवृद्दस्यक्षराज्यसमञ्जरान्तकृत् ।
—चरकः चिकित्सितस्यानः सर्शिचित्ससाः अध्याय
१४; रद्धोकः १६८ से १८९ तकः ।

[948]

घोता कर घृत स्निग्ध घड़ेमें बन्द कर दें। १५ दिन बन्द कर निकाल कें भीर छानकर बोतजोंमें भर दें।

मान्ना-सवासे ढाई तोला।

रोग---प्रहर्यी, पायहु, तिल्ली, कृमि, श्रर्शं, कृमि, ब्वर, राज्ञयचमा श्रादि ।

अभयारिष्ट (२) ‡-हरड १० सेर, सुनक्का ५ सेर,

वाग्मट इस अरिष्डमें १२८ तोवा धातकोपुष्प मी डाजनेका विधान करते हैं—

सिंबिकस्य बहे पक्स्वा प्रस्थार्थं मभयास्व चस् ॥
प्रस्थं धात्र्या द्रशपकं किरिधानां ततोऽर्धतः ।
विशालां रोध्रमिरचकुष्णावेक्लैबवालुकम् ॥
द्विपक्षांशं प्रथक्पादशेषे पूते गुडात्तुले ।
दास्वा प्रस्थं च धातक्याः स्थापयेद् वृतभाजने ॥
पद्मास्स शीबितोऽरिष्टः करोध्यग्निं निहन्ति च ।
गुद्बप्रहणीपाचडुकुष्ठोद्दगरक्वरान् ॥
रययथुष्कीह्हद्दोगगुरुमयचमवमीकृमीन् ।

—श्रष्टाङ्गहृद्यः चिकिःसास्थान, अर्शचिकित्साः, अध्याय ८; रखोक ६४ से ६८ तक ।

प्रभयायास्तुलामेकां सृद्धीकार्द्धतुवां तथा ।
विदङ्गस्य दशपत्वं मध्ककुषुमस्य च ॥
चतुद्वीयो नन्ने पक्ता द्वीयामेवावशेषयेत् ।
शीतीमृते रसे तस्मिन् पूर्व गुदतुलां चिपेत् ॥

वायिबिटंग १ सेर, और महुएके १ सेर फूलको ५ मन ४ सेर ६४ तोले पानीमें पका कर १ मन ११ सेर १६ तोले क्षस शेष रख लें। छान कर इसमें १० सेर गुड़ घोळें और निम्न प्रक्षेप इच्योंको मिला कर घड़ेमें बन्द कर दें। प्रक्षेप इच्या-गोखरू, निशोध, धनियां, धायके फूल, इन्द्रायक, चन्य, सौंफ, सोंठ, दन्तोमूल और मोचरस प्रत्येक १६ तोला। एक महीने बाद श्ररिष्ट तथ्यार हो जाय तो छान कर रख लें।

मात्रा-एकसे दो तोला।

रोग-अर्शे तथा अन्य डदर रोग, मलबन्ध, मूब-कुच्छ आदि ।

महाभयारिष्ट क्ष--हरह दो सौ पत्त, दशमूत्त, थोहर,

श्वदंश्त्रं त्रिवृतां धान्यं धातकोमिनद्रवाहणीम् । चन्यं मधुरिकां छुवठीं दन्तीं मोचरसं तथा ॥ पलयुग्ममितं सर्वं पात्रे महित सृचमये । क्षिप्त्वा संरुच्य तत्पात्रं मासमात्रं निधापयेत् ॥ ततो जातरसं ज्ञात्वा परिस्नान्य रसं नयेत् । बलं कोष्ठस्र वह्निस्र वीक्ष्य मात्रं। प्रयोजयेत् ॥ धार्मां सि नात्रायेच्छीन्नं तथाध्यखुदराणि च । वर्चोमूत्रवियन्धन्तो वह्निं सन्दीपयेत् परम् ॥

—चरक, जयदेव विद्यालङ्कार कृत टीका, पृष्ठ २४०८-२४०६ । श्लहरीतकीनां श्लेषानां हे शते जर्जरोकृते ॥ दन्तीमूल, करक्ष वील मजा, नील (या काला दाना), श्रसन (वीलासार), अपामार्ग, देवदार, जलवेन्न, क्रुटल, अटली, दारहरिद्रा, बड़ी फटेली, रास्ना, रयोनाक, चित्रक, करण, मिलित हाई सेर को ५ मन ८ सेर जल में पकाएं श्रीर ३ मन ६ है सेर स्वाथ बचा हैं। छान कर १० सेर सुद्ध घोर्ले। घड़े में मर कर निम्निलिखित द्रव्यों के चूर्णका श्रक्षेप दें—कालो मिरच, वायविख्ड, भारंगी, इन्द्रली ६२ तोला श्रीर पिप्पली ३२८ तोला। १२८ तोला मधु मी मिला दें। श्रास्ट बन जाने पर प्रयोग करें।

मान्ना—पृक्ष से दो तोबा। रोग—कफन रोग, राजयच्या श्रादि।

द्रशम्बसुधादन्तिकरक्षाधोगुडासनाः।
मयूरकं देवदारु निचुलं कुटबाटजी (१) ॥
कटह्नदेरी बृहती रास्ना श्योनाकचित्रकी।
वर्ष्यं चेति संकुट्य पद्मविशतिकैः पछैः॥
वर्ष्यायोऽपां पचेदेतद्यावत् पद्माढकं स्थितम्।
तिसमन् पूते गुडतुलां दस्या मूयश्च साधयेत्॥
परिवृत्तं समाजश्य वृत्तभायते निधापयेत्।
मरिचानि विदङ्गानि मार्गीं शक्तयवनांस्तथा॥
श्रावयेत् कुटवीलावि पिप्पलीप्रस्थमेव च।
मञ्जास्यं च सस्त्रथ मासावृष्यं प्रयोजयेत्॥
परमाशी मात्रया काले सुस्मते कफ्तीर्गदैः।

शिवा गुग्गुल %—हरद, बहेदा और ऑवला प्रत्येक ३२ तोलाको ६ सेर १२ तोला जलमें चौथाई पानी शेष रहने तक पकाएँ। वस्तप्त काथमें एरण्ड तेल १६ तोला शुद्ध गन्धक १ तोला और शुद्ध गुग्गुलु १६ तोला डाल कर पकाएँ। पाक शेषके समय निम्न प्रत्येक द्रव्यका एक तोला चूर्णं डालकर मिला दें—शस्ता विद्युत, मिरख, पिप्पली, दन्तीमुक, लटामांसी, सोंड और देवदार ।

> मात्रा—छ: रत्तीसे चार माशा । रोग—आमवात, कटिशुब, गृष्टसी मादि । त्रिफबादि चृत †—गौका वी ३३ सेर, बिफबा काथ

महाभयारिष्ट इति करयपेन प्रकटिपतः ॥ कारयपसंहिता; राजयचमचिकिस्तिताध्याय; पृष्ठ ७७ ।

श्चि विवाबिभीतामलकीपत्वानां प्रत्येकशो मुष्टिचतुष्टयञ्च ।
तोषाढके तत्वविथतं विधाय पादावशेषे स्ववतारणीयम् ॥
प्रकातैलं द्विपलं निधाय पिञ्जन्नयं गन्धक नामकस्य ।
पचेत्पुरस्यात्र पबद्वयञ्च पाकावशेषे च विच्चूपर्यं द्वात् ॥
रास्ना विदंगं मिरचं कणा च दन्ती जदा नागरदेवदारः ।
प्रत्येकशः कोलमितं तथैषां विचुण्यं निःचिष्य नियोजयेच ॥
आमवाते कटीसूले गुप्तसी कोष्ट्रशीर्षके ।
न चान्यदस्ति भैषत्वं यथायं गुग्गुलुः स्मृतः ॥

⁻रसेन्द्र सार संग्रह; आमवातचिकित्सा;रकोक १६से २० तक । † त्रिफलाक्वाधकस्काभ्यां सपयस्कं श्रतं चतम ।

१३ सेर, दूध २१ सेर, कल्कके बिये त्रिफला ६४ तीले; यथाविधि सिद्ध करें।

सान्ना—भाषा तोवा प्रसिद्दिन सायंकाल सेवन करें। रोग—तिसिर रोग।

त्रिफलादि घृत (१)†— घृत ३१ सेर, त्रिफला काश्र १३ सेर, शतावरीका रस १३ सेर, कल्कके लिये मुलैठी ६४ तोला, यथाविधि घृत पाक करें।

मात्रा---भाधा तोला ।

रोग-- त्रिदोषज तिमिर ।

अनुपान---मधु।

महान्निफलादि घृत ‡--गौका घो ३३ सेर. न्निफला

तिमिराययचिराद्धन्ति पीतमेतिश्वशामुखे।

- भै पज्यरत्नावळी; नेन्नरोगाधिकार; इखोक १७२।
- † फलनिका भीरुकवायसिद्धं करकेन यष्टीमधुकस्य युक्तम् । सर्पिः समं क्षीद्रचतुर्थंभागं इन्यास्त्रिदोष तिमिरं प्रवृद्धम् ॥
 - ---भैपज्यरत्न।चर्ताः नेन्नरोगाधिकारः रत्नोक १७२।
- ्रै त्रिफलाया रसप्रस्थं प्रस्थं भृंगरसस्य च ।

 वृषस्य च रसप्रस्थं शतावस्थांश्च तत्समम् ।

 श्रजाक्षीरं गुद्धच्याश्च श्रामलाक्या रसं तथा ॥

 प्रस्थं प्रस्थं समाहत्य सर्वेरिमर्चृतं पचेत् ॥

 कहकः कणा सिता द्राचा त्रिफला नीलसुत्पलम् ।

 मधुकं श्रीरकाकं।ली मधुपर्या निदिग्धिका ॥

क्वाय ३ है सेर (मिकिस त्रिफका १२८ तोवा, क्वाथार्थ जब १६ सेर, शेष ६ है), मांगरेका रस ६ है सेर, बॉसेका रस ६ है सेर, वासकीका रस ६ है सेर, वकरीका दूध ६ हैं सेर, गिलोयका स्वरस ६ है सेर, ऑवलेका रस ६ है सेर; कब्क द्रव्य—पिप्पकी, द्राजा, त्रिफका, नीवोत्पन, खाण्ड सुन्द्रुठी, क्षीर काकोची, छोटी कटेरी सब मिळाकर ६४ तोजा, यशाविधि वृत सिद्ध करें।

मात्रा तथा सेवन विधि-श्राधा तोबा घृत भोजनसे पूर्व, मध्य तथा अन्तर्मे सेवन करें।

रोग—राज्यन्ध, ऑख दुखना, पडवाल, मन्द्रहि, नेत्रकरह्, नेत्रकाव, आसन्न दृष्टि (समीप दृष्टि अर्थात् पासको चीज़ोंको देखनेकी आँखमें क्षमता होना और दूरस्थ वृज्योंका न दीखना), दूर दृष्टि आदि नेत्र रोग।

तत्साधु सिद्धं विज्ञाय शुभे भायहे निधापयेत् । ऊर्ध्वपानमधःपानं मध्ये पानञ्च शस्यते ॥ यावन्तो नेत्ररोगास्तान् पानादेवापकर्षति । नक्तान्ध्ये तिमिरे काचे नीजिकापटलार्बुदे ॥ अभिक्यन्देऽधिमन्ये च एक्ष्मकोपे च दारुखे । नेत्ररोगेषु सर्वेषु वातपित्तकर्षेषु च ॥ अदृष्टिं मन्ददृष्टिञ्च क्ष्मवातप्रदृषिताम् । स्रवतो वातपित्ताभ्यां सक्ष्य्वासन्नदूरदक् ॥ गुभ्रदृष्टिकरं सस्यो बल्जवर्षानिवद्दंनम् । त्रैफड वृत क्ष-वृत ६ सेर, त्रिफड़ा काथ ६ है सेर (त्रिफड़ा ६ है सेर, जब ६६ सेर, येष ६ है सेर); कटक के बिए त्रिफड़ा. त्रिकटु, द्राचा, सुबहरी, वायविडङ्ग, नाग-केसर, नीकोश्यक, अनन्तमूक, कृष्ण सारिवा, जाक चन्दन और इन्दी प्रत्येक दो तोजा; यथा विधि सिद्ध करें।

मात्रा--श्राधा तोना।

सर्वनेत्रामयं इन्यात् त्रिफलाचं महद् वृतम् ॥ —सैपज्यरत्नावळी: नेत्र रोगाधिकार;रखोक १७६से१८० सक । क्ष त्रिफबाध्यूषयां माझा सञ्चकं कट्टरोहिणी। प्रपोण्डरीकं सुक्ष्मेखा बिडङ्गं नागकेशरम् ॥ नीबोरपर्कं शारिवे हे चन्दर्न रजनीहयस । कार्षिकैः पयसा तुल्यं त्रिगुखं त्रिफखारसस् ॥ वृत प्रस्थं पचेदेतत् सर्वनेत्रस्कापहमः। तिमिरं दोषामासावं कामबा काचमब्र दस् ।। विसर्थं प्रदरं कराई रक्तं स्वयधुमेव च । स्वातिष्यं प्रतितं चैव केशानां प्रततं तथा ॥ विषमज्वरमसाँणि द्यकत्राह्य स्पपोइति । अन्ये च बहुवो शेगा नेत्रजा ये च वर्सजाः ॥ तान् सर्वोद्याशयस्याद्य भास्करस्तिमिरं यथा । न चैतस्मात्परं किश्चिद्धपिभिः काश्पादिभिः॥ दि पसादनं दुष्टं यथा स्यात् त्रैफलं घृतम् ॥ नैष्ज्यरहावकी; नेत्ररोगाविकार: रलोक १८१से१८६ तक। रोग—तिमिर, नेत्रसाव, कामजा, प्रदर, कण्हू, स्वाकित्य तथा श्रॉर्खोंके सब रोगोंमें यह जाम करता है, दृष्टि को निर्मेक करता है।

हरीतक्यादि योग †—हरड, बहेडा, श्राँवला और पाँचों पञ्चमुलका काथ १० मन १ सेर ४८ तोले, इतना हो विदारी कन्दका स्वरस, दूध २० मन १६ सेर १६ तोले; पिप्पळी, मुलहठी, महुएके फूल, काकोली, क्षीर काकोली, कौंच बीज, जीवक, ऋषभक और चीर विदारी का कल्क २५ सेर ४८ तोले, गौ घृत २ मन २२ सेर ३२ तोले, यथाविधि सिद्ध करें।

मात्रा तथा सेवन विधि—पाचन शक्तिके अनुसार आधेसे एक तोलेकी मात्रामें सेवन करें

चरकः, चिकिस्तितस्थानः, भध्याय १; श्रभयामलकीय रसायन पादः ७४ ।

[†] हरीतक्यामळकविभीतकपञ्चपञ्चमूजनियूहेण पिष्पज्ञीमधुमध्ककाकोलोक्षीरकाकोल्यात्मगुप्तानीवकर्षमकक्षीरशुक्काकत्कसमंयुक्तेन विदारीस्तरसेन ज्ञाराध्यगुणसंप्रयुक्तेन च
सर्पिषः कुम्मं साधियत्वा प्रयुक्षानोऽग्निबलसमां मात्रां,
जीर्णे च ज्ञीरसर्पिम्यां शाविषध्यकमुण्णोदकानुपानमश्नन्, जराज्याविषापामिचारज्यपगतमयः शरीरेन्द्रियञ्ज्ञिन्
बलमतुलसुपळम्यामतिहतसर्वारमः।परमायुरवाप्नुयादिति ॥

[988]

पथ्य — भौषघ जीर्थं हो जाने पर दूध और चीके साथ शाळी व साठीके चावज साएं। गरम पानी पिएं।

रोग---इसका नियमित सेवन शरीरके श्रंगोंको वस देता है, बुद्धि तीत्र करता है, बुढ़ापेको दूर करके श्रायु दीर्घ करता है।

अधाङ्ग समंहकार क्षि के अनुसार इसमें द्रष्योंका परि-माण निम्न है—भी २ मन २२ सेर ६२ तोला, हरड़ आदिका काय ५ मन ५ सेर ८ तोले, विदारोकन्दका स्वरस्य ५ मन ५ सेर ८ तोले, दूध २० मन १९ सेर १६ तोले और पिण्यक्षी आदिका करक २५ सेर १८ तोले।

चार रसायनें †-- ऑवला श्रीर हरद, ऑवला और

क्षि असवासवकिक्षीतकपञ्चाताकपञ्चम्वनिर्यृहे । वल्कीपकाशकरसे द्विगुयो चीरेऽच्युयो च विपचेत ॥ शृतस्य कुम्सं मधुकं मधूकं काकोवियुग्सं च बला स्वगुप्तास् । सञ्चीरश्चक्षस्यमं सजीवसुष्यास्त्रपस्तव्य पिवेत्गुणाद्यस् ॥ —अध्यक्षसमंद्र

† अथाम छक्द्दितकीनामामजक्विमीतकानां द्दितकीवि-भीतकानामामजक्द्द्दितकीविमीतकानां वा पजाशत्वगवन-द्वानां मृद्वजित्तानां कुकूळस्विश्वानामकुजानां पजसह्ख-मुद्दु खे संपोध्य द्धिषृतमधुपज्ञछत्तैजशक्देगसंप्रयुक्तं मच-येदश्वसुग्य थोक्तेन विधिमा तस्यान्ते चवाग्वादिमिः प्रकृत्य-वस्थापनं, अम्बद्दोस्सादनं सर्पिषा प्रवच्लेरेष, अयं च रसा- बहेदा, हरद और बहेदा या ऑवला, हरद और बहेदा; इन चारोंमेंसे किसी एक पर ढाककी ताज़ी गीली छाल अच्छी प्रकार लपेट दें और इसके ऊपर मिट्टी लेप कर दें। इसे उपजोंको अग्निमें स्विन्न करें। पछात्राकी छाल तथा अपने जलीय भागके वाध्योंसे अन्दरके पदार्थ स्विन्न हो लायँगे। सम्युटको आगसे बाहर निकाल कर खोल लें और गुठलियोंको निकाल फेंकें। इस प्रकार स्विन्न और गुठलियोंके रहित उस योगको १०० सेर लेकर उसलमें कुचलें। यदि आँवले और इरदोंका योग हो तो दोनों दृन्य समान समान भाग में लें।

सेवन विधि तथा पथ्य — इसमें दही, घी, मधु, तिलक-क्क तिलतेल, तथा खाण्ड मिला कर कुटीप्रावेशिक विधिसे खाएं और कोई आहार न करें। इसके पश्चात् पेया आदि के क्रमसे पथ्य पर रहते हुए स्वाभाविक मोजन पर आ जाएं। प्रतिदिन बीकी मालिश और जौके आटेसे डबटन करना चाहिए। अग्निबलके अनुसार अधिकसे अधिक दिन

यनप्रयोगप्रकर्षे द्विस्तावद्गिनवलमभिसमीक्ष्य प्रतिमोजनं यूषेण पयसा वा विष्टकः सप्तिर्पेकः, अतः परं यथासुखिवहारः काममक्षः स्यातः; भ्रमेन प्रयोगेयार्षयः पुनर्युवस्वमवापुः; वसूबुरवानेकवर्षशतजीविनो निर्विकाराः परं शरीरबुद्धीद्विय-वलससुदिताः, चेहरवास्यन्तनिष्ठया तप इति ॥

चरकः, चिकित्सितस्थानः, अध्याय १, अभयायलकोय-रसायनपादः, ७३।

में दो बार इस योगका सेवन करना चाहिए। भोजनमें घृतयुक्त साठीके चावलको यूष या दूधके साथ खाएं।

रोग-असमयमें होने वाले बुढ़ापेके प्रमावोंको दूर करता है, उत्तम रसायन है।

जितने दिन तक इस रसायनका सेवन किया जाय उससे दुगुने दिनो तक यवागू, यूप, दूध, साठीके चावज आदि पथ्यमें खाना चाहिए और वीकी माजिश तथा जौका उबटन करना चाहिए। अ

झाह्य रसायन †—-पाँचों पञ्चमूजोंमें प्रत्येक पृथक्-श्च प्रयोगान्ते ततो द्विगुणं कालं यवागूयूवजोरष्टतपिटका-स्त्रमाहारोऽभ्यक्षनं सर्पिरुद्वतैनं यवसूर्णमिति ॥ अष्टाङ्गसंग्रहः, उत्तरस्थानः, अध्याय ४९ । † पञ्चानां पञ्चमूजानां भागान्ददापकोन्मितान् । हरीतकोसहस्रं च त्रिगुणामजकं नवस् ॥ विदारीगन्थां बृहतीं पृश्चिपणीं निदिग्धिकास् । विद्यादिदारीगन्थां श्वदृष्ट्रा पञ्चमं गणस् ॥ बिह्वाग्निमन्थस्योनाकं काश्मर्थमथपाटजास् ॥ पुनर्नवां भूपंपण्यौं वलामैरण्डमेव च ।

जीवकर्षभकी मेदां जीवन्तीं सशतावरीम् । शरेखुदर्भकाशानां शाबीनां मूलमेव च ॥ इत्येषां पञ्चमूकामां पञ्चानामुपकक्षयेत् । भागान्यधोक्तांस्तरसर्वं साध्यं दशगुगोऽन्मसि ॥ पृथक् १ सेर, हरड़ १०००, ताज़े आँवले ३०००, इन्हें पुकत्र लेकर दस गुने जलमें क्वाथ वनाएँ। हरड़ श्रीर

द्शभागावशेषं तु पूर्वं तं आह्रयेद्रसम् । हरीतकीश्च ता: सर्वाः सर्वारयमलकानि च ॥ तानि सर्वाययनस्थीनि फलान्यापोध्य कूर्चनै:। विनीय तस्मिन्निर्युहे चूर्णानीमानि दापयेत्॥ मण्डूकपर्याः पिप्पल्याः शङ्कपुष्प्याः प्लवस्य च। मुस्तानां सविद्यक्षानां चन्दनागुरुखोस्तथा ॥ मधुकस्य हरिद्राया वचायाः कनकस्य च। भागांश्रतुष्पकान् कृत्वा सूक्ष्मैकायास्वचस्तथा ॥ सितोपत्तासहस्रं च चूर्यितं तुत्तयाऽधिकम् । तैजस्य द्व्याढकं तत्र दद्यास्त्रीणि च सर्पिषः ॥ साध्यमीदुम्बरे पात्रे तस्तर्वं मृदुनाऽग्निना । ज्ञात्वा लेहसदग्धं च शीतं क्षौद्रेण संस्रजेत ॥ श्चीद्रप्रमाणं स्नेहार्धं तत्सर्वं वृत्तभाजने । तिष्ठेत्संमूर्विवतं तस्य मात्रां काले प्रयोजयेत्॥ या नोपरुन्ध्यादाहारमेवं मात्रा जरां प्रति । पष्टिकः प्रथमा चात्र क्षीर्णे भोजनमिष्यते ॥ वैखानसा बाक्सक्रिक्यास्तथा चान्ये तपोधनाः। रसायनमिद् प्राप्य बभू बुरमिता युषः ।। सुक्ता जीर्या वपुश्चाप्रयमवापुस्तरुणं वयः । वीततन्द्राक्टमश्वासा निरातङ्काः समाहिताः॥

[१६६]

श्रॉवले तीलमें लेने हों तो १२६ सेर हरहें श्रीर १६६ सेर ऑवले बेने चाहिये। हरह श्रीर श्रॉवलोंको अन्य क्वाण्य

मेधास्मृतिबलोपेताश्चिररात्रं तपोधनाः । ब्राष्ट्रस्यं तपो ब्रह्मचर्यं चेरुरचात्यन्तनिष्ठया ॥ रसायनमिदं ब्राह्ममायुष्कामः प्रयोजयेत् । दीर्घमायुर्वेयश्चाग्न्यं कामांश्चेष्टान् समरनुते ॥ -- चरकः चिकित्सितस्थानः अध्याय १, ग्रमयामळ-कीय रसायनपाद; रखोक ३६ से ५५ तक। वाग्मटने भी इस योगको दिया है। इसमें भी भीर तैल का परिमाण चरकसे द्वगुना है । पथ्यासद्दः त्रिगुणधात्रीफङसमन्त्रितम् । पञ्चानां पञ्चमूलानां सार्धे पत्तशतद्वयम् ॥ जबे दशगुरो पक्ता दशभागस्थिते रसे। आपोध्य करवा व्यस्थीनि विजयामलकान्यथ ॥ विनीय तस्मिन्निर्युद्दे योजयेत्कुदवांशकम् । त्वरीबामुस्तरजनीपिप्पल्यगुरुचन्द्रनम् ॥ मराहुकपर्याकिनकशङ्कपुष्पीवचाप्तावम् । यष्ट्याह्वयं विडद्गं च चूर्णितं तुलयाधिकस् ॥ सितोपनार्धभारं च पात्राणि त्रीणि सर्पिषः। द्वे च तैजाप्तचेत्सर्वं तदग्नी जेहतां गतम् ॥ भवतीर्णं हिमं युक्ष्याहिंगैः क्षौद्रशतेश्विभिः। ततः खजेन मथितं निद्ध्याद्वृत्तभाजने ॥

द्रश्यों साथ खीका डाखने स्थान पर पतले कपहे की दीकी पोटली में बाँध कर डाखने से सुविधा रहती है। १ के भाग शेष रहने पर पात्र को आगा परसे हतार जो और स्वाथको छान लें। हरड़ और आँवलों को गुठली निकाल फें के और रेशे निकाल हैं। प्राप्त हरड़ और आँवलों की पीठीको छाने हुये कपायमें डाल दें और इसमें निम्न द्रव्य डाल दें—मयह कपणीं, पिप्पडी, शङ्खपुरपी, केवटो मोथा, नागर मोथा, वायविदङ्ग, लाल चन्दन, अगर, मुलहठी, इल्दी, वच, नागकेसर, छोटी इलायची और दालचीनी प्रत्येकका चूर्ण देर तोले, मिश्री १ मन दे० सेर, तिललेत रूप सेर ४८ तोला, घी दे८ सेर देर तोला। इस सबको मन्द मन्द अग्नि पर कलाई किये हुये ताम्त्र पात्रमें पकाएँ। जब लेह ठीक बन जाय छतार छैं। दग्ध न होने दें। उपडा होने पर घी और तेल के मिलित परिमाणसे

या नोपरुन्ध्यादाहारमेकं मात्रास्य सा स्पृता । षष्टिकः पयसा चाऽत्र नीर्यो भोननमिष्यते ॥ वैसानसा बाळिखिल्यास्तथा वाऽन्ये तपोधनाः । ब्रह्मणा विहितं धन्यमिद् प्राश्य रसायनम् ॥ तन्द्राश्रमकुमवजीपिळतामयवर्जिताः । मेधास्मृतिबळोपेता बभूबुरमितायुषः ॥ —अष्टांगहृदयः, उत्तरस्थानः श्रध्याय ३६; रसा-यन अध्यायः, श्लोक १५ से २३ तक ।

आधा-- ३२ सेर--विशुद्ध मधु मिला हें और अच्छी प्रकार मिछ जाने पर घीसे भावित पात्रमें रस छोड़ें।

इस रसायन छेइको स्यवनप्राशावनेहकी तरह भी पकाया जा सकता है। विधि इस प्रकार है— क्वाथ पाक के समय आँवछे और हरह़की पोटली हाज दें। क्वाथ तैयार हो जाने पर इनकी गुडिलयाँ निकाल फेंके और इन्हें पीस कर कपड़ेमें हाथ से मल कर छान लें। कपड़े में बचे हुये रेशे आदिको फेंक दें। छाननेसे प्राप्त पीठीको तेज और घीके यसकमें भून लें। यह सुन जाने पर वस से छाना हुआ क्वाथ और मिश्री हाज हें। मन्द-मन्द पकाएँ। ठीक पक जाने पर नीचे उतार लें और मण्डूकपर्यी आदिका चूर्ण मिला कर जकड़ीके खोंचेसे अच्छी तरह मिला दें। शितल होने पर शहद मिलाएँ।

मात्रा--- आधेसे एक तोजा। इस मात्रासे भूख बन्द हो जाय तो अग्नि बजके अनुसार मात्रा कम या अधिक की जा सकती है।

रोग-- तन्द्रा, इत्म, श्वास श्रादि रोगोंको यह रसा-यन दूर करती है और दीर्घ श्रायु प्रदान करती है।

पथ्य--- भौषधके जीर्ण होने पर दूधके साथ साठीके चावल खाना चाहिये।

इस योगमें और इरीतक्यादि योगमें वर्णित पाँच पञ्चमूल ये हैं—

[988]

पहला पञ्चमूल—शालपर्या (विदारिगन्या) पृष्टिन--पर्णी, छोटी कचटकारी, बड़ी कटैली और गोखरू। इसे विदारीगन्थाद्याया या चुद्र पञ्चमूळ भी कहते हैं।

दूसरा पञ्चमूल--विस्व, दयोनाक, गाम्भारी, पाटला और अरखी। इसे महत्यञ्चमूल कहते हैं।

तीसरा पञ्चमूळ—धुननैवा, मुन्दपर्या, माषपर्या, बला श्रीर एरण्ड।

चौथा पञ्चमूल---नीवक, ऋषमक, मेदा, जीवन्ती और शतावरी।

पाँचवाँ पञ्चमूल—सरकपडा, ईख, दर्भ, कास और-शांबिकी जड़ ।

इनमें से जो जुए हैं या जिनकी जहें छोटी होती हैं उनकी सम्पूर्ण जह ही जेनी चाहिये और जो बहे बृक्ष हैं जैसे महापञ्चमूज उनकी जडकी छाज जी जानी चाहिये।

इन पाँचों पञ्चमूलकी प्रत्येक श्रीषधि १ सेर छेनी: चाहिये। इस प्रकार प्रत्येक पञ्चमूल ५ सेर होगा श्रीर पाँचों पञ्चमूल २५ सेर होंगे।

चपयोग

प्रायः सब योगोंमें त्रिफता डाका जाता है। प्राचीन आयुर्वेदिक ऋषियों ने इसको बहुत उपयोगी समका था। सुप्रसिद्ध विद्वान् वारमष्ट ने इसकी प्रशंसा करते हुये यहाँ तक जिल्हा डाका है कि त्रिफला सब रोगोंको नाश करके

मेधा, स्मृति और बुद्धिको बदाती है क्षि। रसायन रूपमें जि़फला बहुत महस्वपूर्ण वृन्य समका गया है। शरीरको रोगोंसे बचाने और स्वास्थ्य वृद्धि के लिये भी त्रिफलाका अतिदिन सेवन किया जाता है। स्वेदक, सारक, वाजीकरण और सामान्य बस्य तथा रसायन औषधियोंमें आमलकादि वर्गमें सुभूत † ने धाँवले और हरहको गिनाया है।

रसायन रूपमें त्रिफत्ताको सेवन करनेकी एक विधि चरक और गोविन्ददास ‡ किस्तते हैं—आहारके प्रथम दो सहेदे, भोजनके पश्चात् चार आँवले और ब्राहार के परिपक्व

श्रिफत्ता सर्वरोगध्नी मेघायुः स्मृतिवृद्धिद् ॥
 अध्याद्धद्यः वत्तरस्थानः रसायन अध्याय ३६;
 श्लोक ४३ ।

[†] त्रिफत्ता सर्वरोगध्नो त्रिमाग घृतमूर्छितः । वयसः स्थापनं चापि कुर्यात्संततसेविता ॥ —सु० स० ४५ श्लोक ७१

जरणान्तेऽभयामेकां प्राग्युक्ते हे विभीतके।
 सुक्ता तु मधुसर्पिभ्यां चत्वार्यामलकानि च॥
 प्रयोजयेत्समामेकां त्रिफत्वाया रसायनस्।
 जीवेद् वर्षशतं पूर्यमजरोऽन्याधिरेव च॥
 —मैषज्यरसावती; रसायनाधिकार; रलोक ३,४।
 —चरक; चिकित्सितस्याव; अध्याय १; करमचितीय
 रसायन पाद रलोक ४०, ४१।

हो जाने पर एक हरद घी और मधुके साथ खाना चाहिये। इस त्रिफला रसायनका एक वर्ष तक प्रयोग करनेसे मचुष्य बुदापे और ज्याधि से रहित होकर दीर्घ काज तक जीवित रहता है। चरक \$ त्रिफला सेवन की कुछ विधियाँ जिसते हैं—

त्रिफलाके कहकको नये लोह पात्रमें खेप करें। चौनीस धर्यदे बाद उसे उतार कर शहदके शर्वतमें घोल कर पी नायें। यह पच नाने पर खून घी डाले हुये चावल आदि का भोजन करें। एक वर्ष तक इस रसायनका सेवन करना चाहिये।

^{\$} त्रैफलेनायसीं पात्रीं करकेनालेपयेत्रवास् ।

तमहोरात्रिकं लेपं पिवेव्ह्यीद्रोदकाण्छतस् ॥

प्रभूतस्नेहमशनं जीर्णे तत्र प्रशस्यते ।

प्रजरोऽरुक् समाम्यासाक्षीवेश्वेव समाः शतस् ॥

मधुकेन तुगाचीर्यां पिप्पल्या झीद्रसर्पिवा ।

त्रिफला सितया चापि युक्ता सिदं रसायनस् ॥

सर्वलोहैः सुवर्णेन वचया मधु सर्पिवा ।

विडद्गपिप्पत्तीर्म्यां च त्रिफला लवर्णेन च ॥

संवस्तरप्रयोगेया मेधास्मृतिवल्प्रदा ।

भवत्यायुष्प्रदा धन्या जरारोगनिवर्द्यां ॥

—चरकः चिकिरिसतस्थानः अध्याय १; करप्रचितीय

रसायनपादः श्लोक ४२ से ४६ तक ।

त्रिफबाके साथ युकहरी, वशंबोचन, पिप्पकी और सायद मिळाकर मधु श्रीर वीके साथ सेवन करें। यह रचम रसायन श्रीषधि है।

हरद पक तोला, बहेदा एक तोला, धाँवला एक तोला, चाँदी, बङ्ग, सीसक, ताम्बा, यशद् और बोहा प्रत्येककी सस्म सोलह रत्ती, सुवर्ष भस्म एक तोला, बचा, धाय-विदङ्ग, और सेंघा नमक प्रत्येक एक तोला; इनका चूर्ण बना कर एक साल तक प्रयोग करें। यह रसायन है। दोसे चार रत्तीकी मात्रामें शहद और घीके साथ सेवन की जाती है।

उपयु क सब रसायनें मेघा, स्मृति, बुद्धि, बल धौर भ्रायुको बढ़ाती हैं। रोगोंको नष्ट करके शरीरमें रोग क्षमता को बढाती हैं।

महर्षि भात्रेय ने अनेक रोगोंमें त्रिफलाका उपयोग करनेका उपदेश किया है। हारीत संहिताश्चिसे दी गईं नीचे

क्ष वाते वृतगुडोपेता पित्ते समधुक्तकरा ।
श्लेष्मे त्रिकटुकोपेता मेहे समधुकारिया ॥
कुछे च वृतसंयुक्ता सैन्धवेनाग्निमान्धहा ।
चनुधाँवनके क्वाथो नेत्ररोगनिवारयाः ॥
वृतेन हरते कयह् मातुळुङ्गतसैर्वमिम् ।
गुल्मार्थोगुडस्र्गैः स स्यान् गुयाकारकः ॥
चिरेषा राजयचमार्या पाण्ड रोगं गुडेन च ।
मृङ्गराजरसेनापि वृतेन सह योनितः ॥

[903]

की तालिकामें यह दिखाया गया है कि भिन्न-भिन्न रोगोमें किन-किन श्रीषधियोंके साथ त्रिफताका प्रयोग करना चाहिये।

नाम रोग

नाम श्रीपध

वातिक रोग

घी और गुद्र ।

पैत्तिक रोग

शहद श्रीर खायड ।

श्रीषाक रोग

सोठ, मिरच और पिप्पकी।

वलीपिकतहन्ता च तथा मेधाकर: स्मृतः ॥
सचीरः सगुदः नवाथो विषमज्वरनाशनः ।
सशकराष्ट्रतः क्वायः सर्वनीणैक्वरापदः ॥
पूषा नराणां हितकारिणी च सर्वभयोगे त्रिफद्मा स्मृता च ।
सर्वमयानां शमनी च सद्यः सतेज कान्तिं प्रतिमां करोति ॥
शोफे तथा कामखपायद्वरोगे तथोदरे मूत्रयुताहिता च ।
श्वीयोन्द्रिये जीर्थंक्वरे च यक्ते श्वीरेण युक्ता त्रिफद्मा

हिता च ॥

स्यामे त्र रोगे च शिरोगदे च कुष्ठे च कण्डूज्ञग्रापीडने च । सूत्रग्रहे कामसकेऽनिमान्से ॥ जलेन पीतस्रिफलादि कल्कः॥

---हारीतसंहिता; कल्पस्थान; श्रध्याय २; श्लोक ६ से १५ तक ।

[908]

शहद और जब । सेंड रोग ਬੀ। **3**42 सेंघा नमक । भरिनसान्द्र घी। क्र्यह विजोरा निम्बुका रस [**ਰ**म्स गुड़ और जिसिकन्द । गुक्म और अर्श राजयक्ष्मा (चय) द्ध। पायह गुड़ । भांगरेका रस और गुड़ । वास पकना द्ध और गुड़के साथ त्रिफला विषम ज्वर कवाय । सब प्रकारके जीर्या ज्वर खायड धौर बीके साथ श्चिफला क्वाथ । शोक, कामला, पायह गोसू । श्रतिसार, ग्रहणी बस्सी (तक्र)। निर्वेकता, जीर्यं व्वर दूध। नेत्ररोग, शिरोरोग, व्रय, मुत्राघात कामला भादि नस्र १

हरहकी तरह त्रिफलाको भी सब ऋतुओं से रसायन रूपमें सेवन किया जाता है। सरदियों में गुड़ और सोंठके साथ, गरमियों में खायड और दूधके साथ और वर्षा ऋतुमें

904

सोंडके साथ त्रिफला सब रोगोंके शमनके किये सेवन किया जाता है क्षा

रसायनद्रव्य रूपमें भस्मोंका प्रयोग आयुर्वेदमें बहुत होता है। भस्मोंके मारयाके किये त्रिफत्ता बहुत प्रयुक्त होता है। गोपालकृष्य मह ने सामान्य पुरुपाक और सोह मारणके निये उपयोगी त्रिफतादि गणमें इसका पाठ-किया है †।

श्रजुकोमनके रूपमें श्रिककाका प्रयोग एक प्रचित्त घरेल द्वा है। रातको सोते समय दो-तीन माशे श्रिकका चूर्णको दूधके साथ सा छेनेसे अनुछोमक कार्य हो जाता है। कई जोग रातको श्रिकलाको शीत जलमें भिगोकर रस छोड़ते हैं। सुबह उठते ही पानीमें श्रिकला मसङ जिया

जाता है। कपड़ेमें झान कर मधु मिला कर पी खेते हैं।
इडड़ जोग त्रिफलाके प्रयोगको रूचताजनक समस्ते हैं।
ऐसे व्यक्ति त्रिफला चूर्णको बादाम रोगनके साथ मिला कर
अञ्जोमन के लिये जे सकते हैं।

हरह और आँवता प्रत्येक चार ह्राम और रेवन्द चीनी एक द्राम छेकर एक पाइयद पानीमें कषाय बनाएँ। दो श्रीसकी माणाओंमें यह कषाय दिनमें तीन बार दिया जा सकता है। इससे अच्छा श्रनुत्तोमन हो जाता है। साथ ही यह पेशावको भी खुत कर जाता है।

चिरस्थायी मलबन्धके जिये शिफजाके चूर्ण, कवाय या अवजेहका निरन्तर सेवन करना चाहिये। विरेचक दस औषियोंमें चरकश्च ने हरह, बहेदे और ऑबलेका परिग-खन किया है। तीनों द्रव्योंके समान माग चूर्णको बादामके तेल और मधुमें मिला कर आठ दिन तक बन्द रख कर चिरस्यायी मजबन्धमें व्यवहार किया जाता है। बादाम तेल मिश्रित यह त्रिफजावलेह एकसे चार चन्मचकी मात्रामें प्रतिदिन या सहाहमें दो बार लिया जा सकता है।

गुल्मरोगीकी कोष्ठबद्धतामें इरद् और गुद्को मिला

क्ष्मकारमयपरुषकाभयामककिमीतककुवलबदरकर्कन्वुपील्जीति दशेमानि विरेचनोपगानि भवन्ति ।
----चरक; स्वास्थान; अध्याय ४; २४ ।

[100]

कर दूधके अनुपानसे रोगीको सिस्नाना चाहिये † । पिप्पक्ती और मधु युक्त जिफला के अन्तः प्रयोगसे गुरुमका भेदनं हो जाता है ‡ । पित्त गुरुम जैसे एपेण्डिसाइटिसमें शिफला क्षायके साथ त्रिफलागुगुलुका निरन्तर सेवन कराया जाय और अन्य भोजनोंको कम करके दृध विशेष रूपसे दिया जाय तो बहुत जाभ होता है ।

हरद, बहेदा और श्रॉवला प्रत्येक का चूर्ण एक तोला भौर तीन तोला छोडभस्मको मिला कर दो रसीकी मात्रा में दूधके साथ शूळ शान्ति के लिये दिया जाता है ¶। बंगसेन§ इसे एक और विधिसे प्रयोग करते हैं — त्रिफला के स्वरसमें लोडभस्मको पकाएँ और गिदोषजञ्जलके शमन

[ो] क्षीरानुपानामभयां सगुदां संप्रयोजयेत्। गुल्मिनां बद्धवर्षानां.......॥

⁻⁻⁻कारयपसंहिता; गुरुमचिकित्साऽच्याय; इत्रोक ३७ ।

[‡] शिफत्तायाः प्रयोगैश्र पिष्पक्रीक्षौद्रसंयुतैः ।

⁻⁻ चरकः, चिकित्सितस्थानः, अध्याय २१, रतोक १२६ ।

[¶] तीक्ष्यापरचुर्णंसंयुक्तं त्रिफलाचूर्णंयुत्तमम् । क्षीरेण पायेद्वीमान् सद्यः शूलनिवारणम् ॥

⁻⁻⁻रसेन्द्रसारसंग्रह; शूबरोगचिकिस्सा; श्लोक 🤻 ।

श्रक्षामलकशिवानां स्वरसै: पनवं सुलोह जञ्च रजः ।
 सगुढं यशुपशुंक्ते सुञ्जति जिदोषजं श्रूलम् ॥

⁻⁻⁻वंगसेनसंहिता; परिणामजूलचिकिरसा; इलोक ४३।

के लिये गुद्दके साथ इसका प्रयोग करें। त्रिफला, बोई-गस्म ग्रीर मुळहठी मिला कर मधु श्रीर घी के साथ मिश्रित कर चाटनेसे भी त्रिदोषजञ्जूल नष्ट होती है शि त्रिफला ग्रीर श्रमलतासके क्वाथमें मधु और खायडका प्रक्षेप है कर पीनेसे रक्तपित्त, दाह तथा श्रूल दूर होते हैं है।

व्यापिर त्रिफलका अन्तः तथा बाह्य दोनों प्रयोग होता है। बन्द पात्रमें जला कर बनाई हुई त्रिफलाकी सस्म एक भाग छौर वैज्ञजीन चार भाग मिला कर मर-हम बनाई जाती है। यह उत्तम ज्ञण रोपकका काम करती है। त्रयोंके रोपयाके लिए तथा फिरंग ज्ञणों पर भी यह स्रेप कगाया जाता है। शोथ शुक्त ज्ञयोमें कुद, पाक, स्नाव, गन्ध और वेदनाको दूर करनेके लिए त्रिफलाके काथ में विशुद्ध गुगगुल्ज मिला कर पिया जाता है *। विद्रिध,

शिक्तवां जोहचूर्यंन्तु यष्टीमधुरमेव च ।

मधुसर्पियुंतं लिद्धाःच्छूळं हन्ति शिदोषनम् ॥

—वंगसेनसंहिताः, परियामशूजविकिस्माः, रत्नोक २८ ।

शिक्तवारम्बध क्वायं सक्षौद्रं क्रकरान्वितम् ।

पाययेद्रक्तिक्तं दाहशूजनिवारणम् ॥

— मैक्ज्यरत्नावळीः, शूजरोगाधिकारः, रत्नोक ३० ।

ये क्वेदपाकखुतिगम्धवन्तो व्रणा

सहान्तः सद्याः सद्योधाः ।

प्रयान्ति ते गुग्गुलुमिश्रितेन

नादीत्रया, गण्डमाला और दूसरे तस्ये चलने वाले प्रयोमें निम्न गोलियाँ निरन्तर सेवन करनेसे लाम होता है— त्रिफला सीन तोला, पिप्पली दो तोला और गुग्गुलु पांच तोला; पांच-पांच यवकी गोलियाँ बनाएं, प्रतिदिन दोसे चार गोली तक त्रिफला कपायके अनुपानसे ली जानी चाहिएं। इसके निरन्तर सेवनके साय-साथ बाह्य उपचार भी ज़ारी रखना चाहिये। वाग्मह के दीर्घकालप्रसक्त प्रन्थिमें त्रिफलाका प्रयोग करता है। प्रन्थिवसपंमें प्रन्थि पर त्रिफलाका लेप किया जाता है । मुख पाक और मुख स्फोटमें त्रिफला कपायके गण्डूच करने चाहिए तथा त्रिफलाका अन्तः प्रयोग भी करना चाहिए जिससे कोष्ठभी शुद्धिहो लाय। त्रिफलाके कपाय को गोमूलमें पका कर पीनेसे अण्डकोषोंकी शोध नष्ट हो जाती है ‡।

पीतेन शान्तिं त्रिफलारमेन ॥ मैषज्यरःनावलीः, ज्ञयाशोधाधिकारः, रुलोक ४४ ।

* दीर्घकालपसक्ते तु प्रन्थौ त्रिफकां प्रयुक्षीत । ग्रष्टाइसंग्रहः, चिकित्सतस्थानः, अध्याय २०। † त्रिफलायाः प्रोयोगैश्च।

† त्रिफलायाः प्रोयोगैश्च। श्रष्टाङ्गहृदय, चिकित्सतस्थान; श्रष्याय १६; विसंपे चिकित्सा, रलोक २६।

‡ फलिनकोद्भवं काथं गोमूनेण साधितम् । वातश्लेष्मोद्भवं शोथं हन्यात् वृषणसम्मवम् ॥ ... भैपन्यरत्नावलीः शोयाधिकार, श्लोक ४३ । ... मेहरोग जैसे शुक्रमेह, रक्तमेह, प्यमेह, मधुमेह, बहुमेह आदिमें त्रिफलाके चूर्ण और कषाय विशेष उपकारक
होते हैं। सम्मवतः यकृत्के शोधक होनेके कारण त्रिफला
मेहरोगहर होता है। चरक ने स्त्रस्थानके तेईसवें अध्याय
में मेह और मूत्र सम्बन्धी रोगोंके नाशके लिए जो योग
दिये हैं उनमें अधिकांशमें अन्य द्रन्थोंके साथ त्रिफलाका
प्रयोग किया गया है। हारीत म सब प्रकारके प्रमेहोंमें हरक
के चूर्णमें शहद मिला कर खानेके लिए सिफ्तारिश करते हैं।
मेहरोगोंमें और मूल सम्बन्धी विकारोमें त्रिफलाके नियमित
प्रयोग करनेसे लाम होता है । मूल कृष्ण और प्रमेहमें
बह्सीके साथ हरक सेवन करनी चाहिए । प्यमेहमें
बन्तः उपचारके साथ-साथ शिफला कषायमें थोड़ा सा
करथा तथा फिटकरी डालकर कुछ दिन तक उत्तरवित
देते हैं।

बियोंके उत्पादक शंगोंके रोगोंमें भी श्रांवबे और इरक्का प्रयोग किया जाता है। सुश्रुत ने मुस्तादि वर्ग में श्रांवबे और इरक्का पाठ किया है। इस गणके गुण गर्मांशय और योनिरोगोंको तूर करना, स्तन्य दूधको शुद्ध करना भादि हैं। रक्त प्रदर्में बहुत श्रिष्क भी रक्त जाता हो तो आंवजा, हरक और रसींतको सम भागमें जबके साथ पीनेसे बन्द हो जाता है है।

यकृत् और प्लीहाके रोगोंके लिए शिफलादिचूर्यं या अन्य शिफलाके योग लामदायक होते हैं। कामलामें यकृत् से पित्तका निरहरण करनेके लिए शिफला कपाय या शिफ-बादि काथ दिया जाता है। पाण्डुमें निर्वंत मनुष्यकी प्रतिदिन गुड़ और हरड़का सेवन करना चाहिए ं।

मदालयमें जिसता चूर्यंको घी, शहद और खाण्डमें मिला कर सेवन किया जाता है ! । उक्तरममें कटुकी

^{*} धानी च पथ्या च रसाम्जनञ्ज विचूर्ण्यं सर्वं सक्तकं निवीतस् । सनन्तरक्तवसुप्रवेगं निवारयेत् सेतुरिवाम्सुवेगस् ॥ रसेन्द्रसारसंग्रहः प्रदरविकित्साः, रक्तोक १६ ।

[†] दुर्वेकस्य प्रयोज्या तु नित्यं गुडहरीतकी । कारयपसंहिता; प्लीइहलीमक चिकित्साध्याय ।

[‡] शिक्तवा चा प्रयोक्तव्या सञ्चतक्षीद्रशर्करा ।
अच्छाङ्गहृद्यः चिकित्सास्थानः अच्याय ७; श्रवोक १०४ ।

चूर्यं तथा मधुके साथ गिफकाका सेवन किया जाता है *। चिरस्थायी स्वक् रोगोंमें गिफकाके चूर्णं, गुगाुल्ल; घृत आदिका कुछ काल निरन्तर सेवन करनेसे विशेष लाम होता है। कुष्टच्न दस औषधियोंमें चरक संहितामें हरक् और आंवला भी परिसंख्यात हैं †।

गिफला आँखोंके लिए हितकर द्रव्य है ‡। इसके क्षायसे प्रतिदिन प्रातःकाल ग्राँल धोनेसे आँखोंके रोग ज्य होते हैं और फिर दुवारा नहीं होते ×। भोजन ग्रौर रहन सहनको नियमित करके प्रतिदिन सार्यकाल गिफला चूर्णको भी ग्रीर शहदके साथ मिला कर सेवन करनेसे

^{*} तिड्याद् वा शिफता चूर्णं चौद्रेया कटुकायुतम् । भैपज्यरत्नावतीः उरुस्तन्माधिकारः स्त्रोक १०।

[†] खदिरामयामलकहरिद्रारुष्करसप्तपर्यं रग्वधकरवीरविद-इजातिप्रवाला इति दशेमानि कुष्ठच्नानि भवन्ति ॥ चरकः सुगस्थानः अध्याय ४; १४ (१३)।

[‡] शिफला """ कथितो भिषम्मिरियम् ॥ मैषज्यरत्नावज्ञी, नेशरोगाधिकार; रज्ञोक ३५ ।

अाता रोगा निनश्यन्ति न भवन्ति कदाचन । शिफवायाः कषायेण प्रातनैयनधावनात् ॥ बक्रद्तः नेशरोगचिकिस्साः, श्लोक ९६ ।

आँसोंके सब विकार तूर होते हैं × । हरद तीन, बहेरे कह और वारह आंवर्लोंको १२८ तो के जलमें सिद्ध करें सो कह तो जा शेव रहने पर कान लें । इस काथको पीनेसे सिन्धन्द, नेशस्त्राव, आँसोंकी खाजिमा, आँसोंके सारो भन्धेरा साना, नेशशोध तथा नेशशूब आदि रोग नष्ट हो कर आँसें निर्मल हो जाती हैं * । नेशसावमें दोवों की विवेचना करके शिफला काथको मधु, धृत अथवा पिप्पली चूर्णके साथ मिला कर पीना चाहिए † । हरदकी शुक्लीकी गिरी तीन माग, बहेरेकी मींगी दो माग और आंवलेके बीज एक मागको एक साथ पीसकर वर्ति बनाएं । इसको विसकर आंजनेसे आँसोंकी लाली तथा नेशके रोहे

अयस्पेकलं चूर्णमपथ्यवर्जी सायं समस्नातिइविमेधुभ्याम् स सुस्यते नेजगतैर्विकारेम् स्थैर्यथाङ्गीणधनो मनुस्यः ॥ चक्रदत्तः नेत्ररोगचिकित्साः रत्नोक ६५ ।

पथ्यास्तिको विभीतक्यः षड् घाञ्यो द्वादशैव तु ।
 प्रस्थादैंः सिक्कशयमध्यमागावशेषितस् ॥
 पीत्वाभिष्यन्द्रमास्नावं रागम्च तिमिरं जयेत् ।
 संरम्भरागश्चलास्रनाशनं दक् प्रसादनस् ॥
 चक्रदसः नेत्ररोगचिकित्साः रहोक ४५, ४६ ।

[ं] स्नावेषु शिकताकायं यथादोषं प्रयोजयेत् । स्नोद्वेगाज्येन पिन्पत्या मिश्रं॥ " भैकत्यरतावकी, नेजरोगाधिकार, रखोक २०६ ।

शीघ नष्ट होते हैं *।

ं , तिसिरः रोगर्मे त्रिफला काथमें घी सिला कर प्रतिदिन सेवन करतेसे काम होता है † । पैतिक तिसिररोगर्में प्रश्चर घृतः मिश्रित, बातज तिसिररोगर्में तेल मिश्रित और कफला, तिसिर रोगर्से मधु मिश्रित गिफलाका प्रयोग किया जाता है ‡ । गिफलाके कस्क, काथ अथवा चूर्णको प्रतिदिन काहद या घृतके साथ सेवन करनेसे सम्पूर्ण तिसिर रोग प्रष्टाहोते हैं § ।

ा अशैमें जिफलाका प्रयोग किया जाता है। गोसूगर्मे एक

- † स्रपृतं वा वराकार्यं शीलयेत्तिमिरामयी ॥ चक्रद्रतः, नेगरोगाधिकारः, रक्षोकं ६६।
- ्रै बिद्यात् सदा वा णिफन्नां स्वृ्थितां धृतप्रगादां तिमिरेऽथ पित्तने । समीर्जे तैन्नयुतां कफारमके । मधुप्रगादां विद्धीत युक्तितः ॥ भैषज्यरतावन्नीः; नेत्ररोगचिकिस्साः, रस्नोक ६६ ।
 - § कस्कः कायोऽधवा चूर्णं त्रिफवाया निषेतितम् । मञ्जना इविषा वापि ससस्ततिमिशन्तकृत् ॥ चक्रदस्यः नेत्ररोपचिकिस्साः रखोक १४ ।

^{*} पथ्याक्षधात्रीफलमध्यवीजैक्सिद्ध् बेकमागैर्विद्धीत वर्षिम् । तयाक्षयेदस्रमतिप्रगाद्मक्खोई रेत् कोपमतिप्रवृद्धम् ॥ भैष्ट्रयरतावलीः नेगरोगाधिकारः इस्रोक २०८।

रात रक्खी हुई हरइको गुड़के साथ प्रयोग कराएं या हरकः के चूर्णको अथवा गिफलाके चूर्णको तकके अनुपानसे अर्थः में प्रयोग कराएं \$ । वीमें अनी हुई हरड़के चूर्ण के साथ पिप्पकी चूर्ण और गुड़ मिला कर अर्थमें अनुबो- मनके बिये दिया जाता है ¶ । अर्थ नाशक दस औवधियों में चरक & ने हरड़का पाठ किया है \$ ।

शिफला विषमञ्जरहर, कफपित्तहर और मलसंसंकः होनेसे शरीरसे मल भूत पित्तका निर्हरण करती है। विषम-क्वरमें शिफला काथमें शहद डाल कर कुछ दिन पिकानेसैं क्वर जाता रहता है। शहदके स्थान पर गुद्द † का भी:

^{\$} गोम्शाच्युपितां दशास्तगुटां वा हरीतकीम् । हरीतकीं तक्रयुतां शिफलां वा प्रयोजयेत् ॥ —चरकः, चिकिस्सितस्थानः, अध्याय १४; रखोक ६८ ।

[¶] सगुडां विष्पकीयुक्तां घृतमृष्टां इरीतकीम् । जिबृह्न्तीयुतां चाऽपि भद्मयेदानुकोमिकीम् ॥

⁻⁻⁻ चरकः चिकित्सितस्थानः प्रध्याय १४,१स्रोक११६, १२० ६

कुटजिक्विचिशकनागरातिविषाभयाधन्वयासकदारहरिकृतवचाचव्यानीति दशेमान्यशोक्षानि मवन्ति ।

⁻⁻⁻चरकः; स्त्रस्थानः; ग्रध्याय ४; १४ (१२)।

[†] गुक्त्रतावां जिफलां पिनेहा विषमार्दितः। --बक्रद्क्त्र्रक्रिस्साः क्लोक २०३।

भ्रयोग किया जा सकता है। हारीत क किखते हैं—ऑवबा हरक, पिप्पजी, बच, सींठ, मिरच, पिप्पजी, हरक, बहेका, ऑवका, दाजचीनी, हजायची और तेजपणका काथ मजको प्रतका करता है, कफको हटाता है, उवरका नाश करता है और प्रतिको उद्दीप्त करता है।

हरक छह तोला पिष्पत्ती चार तोला; गजपिष्पली, विश्वक, हींग, सेंधानमक प्रत्येक एक तोला लेकर चूर्ण बनाएँ और पानीसे रगद कर गोलियाँ बनाएँ। इन गोलि योंका सेवन अग्निको दीस करनेमें रसायनका काम करता हैं ‡। इसके सेवनसे पाचक रस उचित मात्रामें उत्यक्त होने सगेगा और भूल बढ़ जायगी। शिफलाके कषायका भी नियमित सेवन बीतल, पाचक और पाचन संस्थानके बिये बल्यका काम करता है। शिफला, इन्तीमूल और रोहेदेकी कालके एक तोला कषायमें सोंठ, कालीमिरच,

[‡] आमलक्यभया कृष्याषद्ग्रन्था त्रित्रिकन्तथा ।

मलभेदी कफान्तको व्वरनाशनदीपनः ॥

—हारीतसंहिता; तृतीयस्थान; व्वरचिकित्सा;
अध्याय २; रखोक ८२ ।

इरीतकी हरिहरतुस्यषद्वया चतुर्युंचा चतुर्विशाविष्यवी
 इताशनं सैन्धविहतुसंयुतं रसायनं कुरुनुपविदिदीपनस् श
 —हारीतसंहिता; वृतीयस्थान; मन्दाग्निचिकिस्सा;
 अथ्याय ६; स्बोक २६।

पिष्पत्नी और ववक्षारका मिलित चूर्ण सोलह रसी डाल कर उदर रोगोंमें पीनेसे लाभ होता है छ । मस्मक रोगमें निम्न चूर्ण आधेसे धार रसीकी मागामें देनेसे रोग वशमें किया जा सकता है — हरड़, बहेड़ा, ऑवला,मोथा, वायु-विडङ्ग, मिश्री, पिष्पछी और आपामागैंके बील प्रस्टेक एक सोला और डोइमस्म बाठ तोला ।।

हरद, बहेदा, भाँवजा, सोंठ मिरच, भीर पिप्पकी भरोकके सम भाग चूर्णको एक माशा भर प्रतिदिन शहदके साथ चाटनेसे खाँसी दूर होती है !।

पिवेत्कवायं शिफलादन्तीरोहीतकै: श्रतम् ।
 क्योवझारयुतं जीणें रसैरद्यातु जाङ्गकैः ॥
 चरकः चिकिस्तितस्यानः उदरचिकित्साः अध्याय १३,
 रखोक १४८ ।

[†] शिफलायुस्तवेक्लैक्च सितया कण्या समझ्। सरमक्षरिवीजैरच जीहं भस्मकनाशनम्॥ —स्सेन्द्रसारसंग्रह; भ्रजीर्णचिकिस्सा; रखोक १००।

त्रिफलाग्योष चूर्णञ्ज समभागं प्रकल्पयेत् ।
 मधुना सह पानात् तु दुष्टकासं नियब्द्वति ॥
 —रसेन्द्रसारसंग्रह; कासचि्किसा; रकोक ६० ।

[166]

सहायक ग्रन्थ

चरकः; जयदेव विद्यालङ्कार (सम्वत् १६६१-१९६६) ।
सुभुतसंहिताः; मोतीलाल धनारसोदास (१६६६) ।
संद्यांक्रहृद्दयः; निर्णय सागर प्रेस (१६६६) ।
स्वार्याक्र संप्रहः;
हारीतसंहिताः; वेक्कटेरवर प्रेस, बम्बई (सं० १६६२) ।
कारयपसंहिताः, निर्णय सागर प्रेस, बम्बई (१६६८) ।
मैषज्यरतावलीः; जयदेव विद्यालङ्कार (१६६८) ।
रसेन्द्रसारसंप्रहः; विद्याधर विद्यालङ्कार (१६६६) ।
सकदत्तः; सदानन्द (सम्बत् १६८८) ।
सावप्रकाशनिषण्टः; वेक्क्कटेरवर प्रेस (सम्बत् १६७८) ।
सेयदेवनिषण्टः; सुरेन्द्र मोहन हारा सम्पादित (१६२८) ।
सक्क्षेनसंहिताः नवलकिशोरः प्रेस (१९०४) ।

इस्पोम्

सर्वे सन्तु निरामयाः

इस पुस्तक मिलने के पते-

१ विज्ञान परिषद्, प्रयाग।

२ हिमालय हर्बल इंस्टिट्यूट,

बादामी बाग़, लाहौर।

३ पंजाब श्रायुर्वेदिक फ़ार्मेसी, श्रमृतसर।

उपयोगी नुसखे तरकींबें और हुनरें

इसमें मंजन, इत्र, फेस-क्रीम, श्रचार-सुरब्बा, घरेलू दवायें, गृहस्थी, कलई, गृह-निर्माण ब्राद्रि.पर हकारों नुसखे दिये गये हैं

एक-एक जसखेसे सैक्डों रुपये बचाये जा सकते हैं एक-एक नुसल्से इजारों रुपये कमाये जा सकते हैं ने सब नुसख्ने प्रमुमवी विशेषज्ञों और विज्ञानाचार्यों के विसे हुए हैं

सम्पादक-हा० गोरखप्रसाद और डा० सत्यप्रकाश

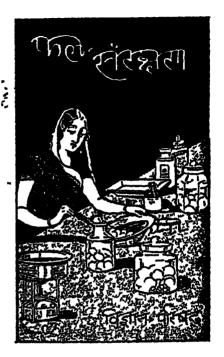
बड़े आकारके २६० प्रष्ठ, लगमग २००० नुसख़े श्रीर श्रतेक चित्र।

मुल्य अजिल्द २;, सजिल्द २॥)

—विज्ञान परिषद, इलाहाबाद ।

फल संरचण

फलोंकी डिज्वाबंदी, मुरज्वा, जैम, जेली श्रादि बनाने की अपूर्व पुस्तक



भनेकों भनुभूत रीतियाँ और नुसख़े प्रत्येक गृहस्थके रखने योग्य पुस्तक

मूल्य ॥)

इस पुत्तककी सहायतासे वेकार खूब पैसा पैदा कर सकते हैं १७४ प्रष्ठ, १७ वित्र, दफ्नीकी जिल्द लेखक—डा० गोरखप्रसाद, डी०एस-सी०